





Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761118490101>



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Catalogue 65-001 Monthly/Mensuel

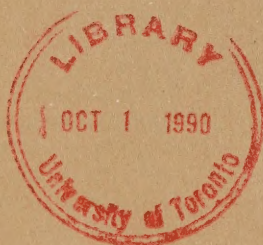
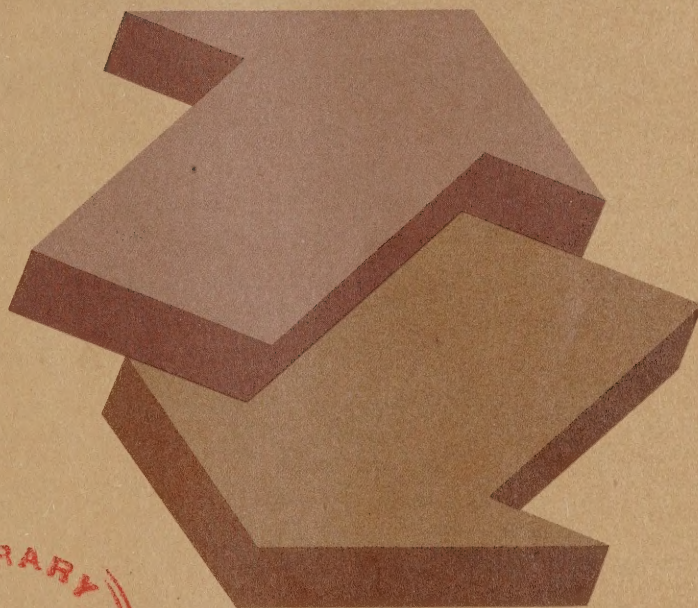
Government
Publications

Summary of Canadian International Trade

July 1990

Sommaire du commerce international du Canada

Juillet 1990



Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Trade Information Unit,
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section des renseignements sur le commerce,
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Summary of Canadian International Trade

July 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission of the Minister of Supply and Services Canada.

September 1990

Price: Canada: \$18.20 per issue, \$182.00 annually
United States: US\$21.80 per issue, US\$218.00 annually
Other Countries: US\$25.50 per issue, US\$255.00 annually

Catalogue 65-001, Vol. 44, No. 7

ISSN 0828-1556

Ottawa

Sommaire du commerce international du Canada

Juillet 1990

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Approvisionnements et Services Canada.

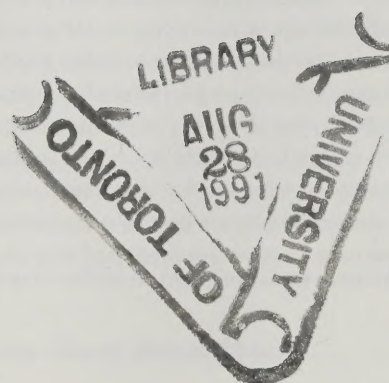
Septembre 1990

Prix: Canada: 18,20 \$ l'exemplaire, 182 \$ par année
États-Unis: 21,80 \$ US l'exemplaire, 218 \$ US par année
Autres pays: 25,50 \$ US l'exemplaire, 255 \$ US par année

Catalogue 65-001, vol. 44, n° 7

ISSN 0828-1556

Ottawa



The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» – «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 – 1984.



Table of Contents

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program	
--	--

Analytical Charts and Tables (Balance of Payments Basis)

Highlights	
------------------	--

Charts, Seasonally Adjusted

I Imports, Exports, and Trade Balance	
II Quarter-to-Quarter Percentage Changes	
III Ratio of Exports to Imports	
IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars	
V Current Weighted Price Indexes	
VI Imports and Exports by Principal Trading Area	
VII Fixed-Weighted Price Indexes	
VIII Fixed-Weighted Volume Indexes	
IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes	

Tables, Seasonally Adjusted

1. Imports from Principal Trading Areas	
2. Exports to Principal Trading Areas	
3. Imports, Value by Commodity Groupings	
4. Imports, Current Weighted Price Indexes	
5. Imports, Fixed Weighted Volume Indexes	
6. Exports, Value by Commodity Groupings	
7. Exports, Current Weighted Price Indexes	
8. Exports, Fixed Weighted Volume Indexes	
9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes ..	
10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes	

Imports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

M-1. Imports from Principal Trading Areas	
M-2. Imports by Country	
M-3. Imports by Commodity Category	
M-4. Imports by Province of Clearance	

Exports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

X-1. Exports to Principal Trading Areas	
X-2. Domestic Exports by Country	
X-3. Domestic Exports by Commodity Category	
X-4. Exports by Province of Origin	

Table des matières

Page

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises canadiennes	60
--	----

Graphiques et tableaux analytiques (Base de la balance des paiements)

Faits saillants	4
-----------------------	---

Graphiques, désaisonnalisés

I Importations, exportations et balance commerciale	8
II Taux de variation trimestrielle	9
III Rapport des exportations aux importations	9
IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986	10
V Indices des prix à pondération courante	11
VI Importations et exportations par marché principal	12
VII Indices des prix à pondération fixe	13
VIII Indices de volume à pondération fixe	14
IX Indices de taux de change à pondération fixe	14

Tableaux, désaisonnalisés

1. Importations en provenance des marchés principaux ..	15
2. Exportations vers les marchés principaux	15
3. Importations, valeur par groupe de marchandises	16
4. Importations, indices des prix à pondération courante ..	18
5. Importations, indices de volume à pondération fixe	20
6. Exportations, valeur par groupe de marchandises	22
7. Exportations, indices des prix à pondération courante ..	24
8. Exportations, indices de volume à pondération fixe	26
9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres	28
10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré	29

Importations (Base douanière)

Faits saillants	30
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

M-1. Importations en provenance des marchés principaux ..	31
M-2. Importations par pays	32
M-3. Importations par catégorie de marchandises	36
M-4. Importations par province de dédouanement	44

Exportations (Base douanière)

Faits saillants	46
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

X-1. Exportations vers les marchés principaux	47
X-2. Exportations nationales par pays	48
X-3. Exportations nationales par catégorie de marchandises	52
X-4. Exportations par province d'origine	58

Analytical Charts and Tables

Balance of Payments Basis

Highlights - July 1990

- July exports declined \$229 million to \$12.5 billion.
- Imports rose \$382 million to \$11.3 billion.
- Canada's merchandise trade surplus dropped \$611 million to \$1.2 billion.
- While the export trend continued to rise for the eighth consecutive month, the import trend slipped back for the second uninterrupted month.

Graphiques et tableaux analytiques

Base de la balance des paiements

Faits saillants - juillet 1990

- Les exportations baissent de \$229 millions à \$12.5 milliards en juillet.
- Les importations augmentent de \$382 millions à \$11.3 milliards.
- L'excédent du commerce international est en baisse de \$611 millions à \$1.2 milliard.
- La tendance des exportations est toujours à la hausse et ce pour un huitième mois d'affilé tandis que celle des importations se replie pour un deuxième mois de suite.

MERCHANDISE TRADE (Balance of Payments Basis)

The statistics presented in Part I (Analytical Charts and Tables) are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise imports statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

Elimination of selected adjustments

Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

1. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.
2. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
3. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
4. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of goods at the plant as well as the inland freight component to the border.

COMMERCE DES MARCHANDISES (Base de la balance des paiements)

Les statistiques présentées à la partie I (graphiques et tableaux analytiques) sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, que est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont évalués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

Élimination de certaines corrections

Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

1. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.
2. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les Îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
3. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
4. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usines et du fret à la frontière.

Other adjustments

5. Adjustments for timing, discounts and handling charges which variously applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
6. Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

Present BOP adjustments

1. Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
2. Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
3. Beginning in 1990 the method of valuing Canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to value exports at the plant. The two series (customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.
4. Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
5. Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
6. A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
7. Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States imports statistics of these two products from Canada. There, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For a detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

Seasonal Adjustment

Total exports (domestic exports and re-exports) and imports on a seasonally adjusted basis are now calculated indirectly as the sum of approximately sixty commodity aggregates. Where stable seasonality cannot be reliably identified, the series is not seasonally adjusted. Therefore, seasonally adjusted total exports and imports represent a combination of raw and seasonally adjusted data. Previously the total was seasonally adjusted from raw data at the total level.

Autres ajustements

5. Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
6. Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'États ont également été abandonnées pour toutes les régions.

Corrections BDP actuelles

1. Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
2. On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursement effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
3. À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.
4. Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
5. On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
6. Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
7. Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

Désaisonnalisation

Le total des exportations (exportations nationales et réexportations) et les importations désaisonnalisées sont maintenant calculés indirectement, étant constitués de la somme d'environ soixante groupes de produits. Lorsqu'il est impossible de déceler une variation saisonnière régulière, les séries ne sont pas désaisonnalisées. Par conséquent, le total désaisonnalisé des exportations et des importations est constitué d'une combinaison de données brutes et de données désaisonnalisées. Auparavant, le total était désaisonnalisé à partir des totaux bruts.

Price Indexes

Timing

From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

Aggregate Levels

Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3624
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3605
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685

Indices des prix

Période

Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

Niveau agrégé

Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

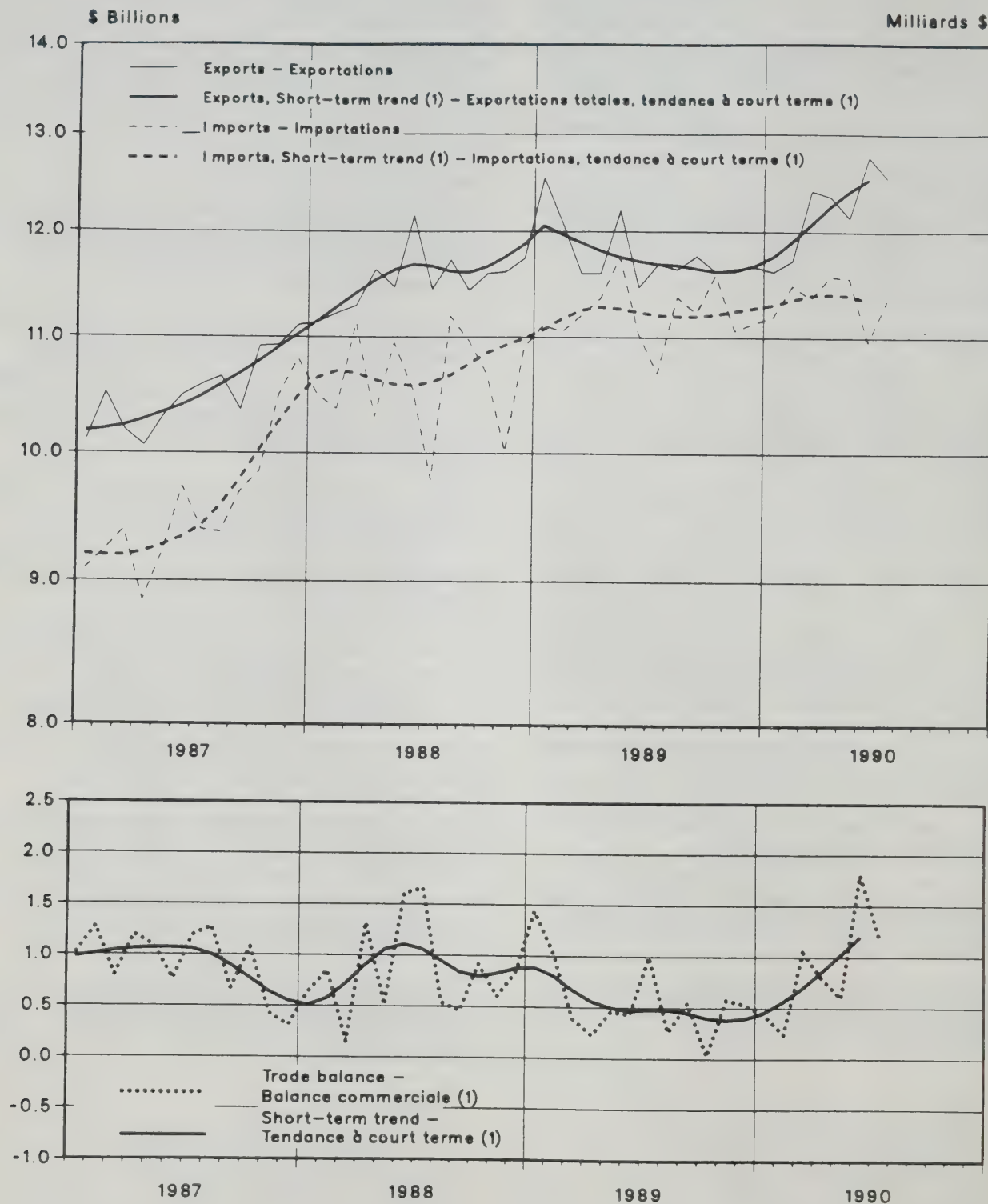
Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

	Matrix
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3620
Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3621
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3622
Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3651
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3623
Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3624
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3605
Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3685

Imports, Exports and Trade Balance, All Countries, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations, exportations et balance commerciale, ensemble des pays, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements



(1) The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

(1) La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

CHART II

GRAPHIQUE II

Quarter-to-Quarter Percentage Changes, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Taux de variation trimestrielle, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

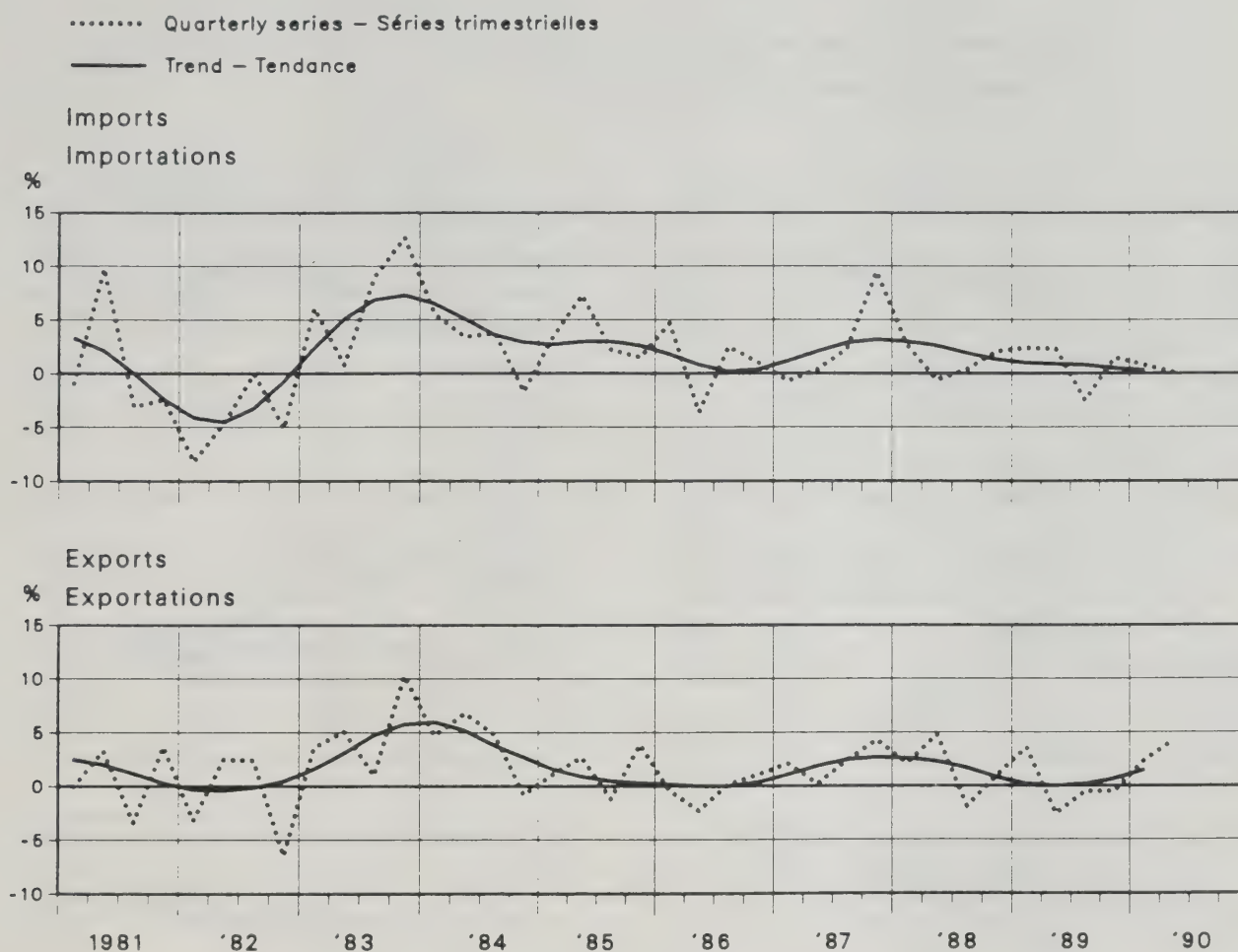
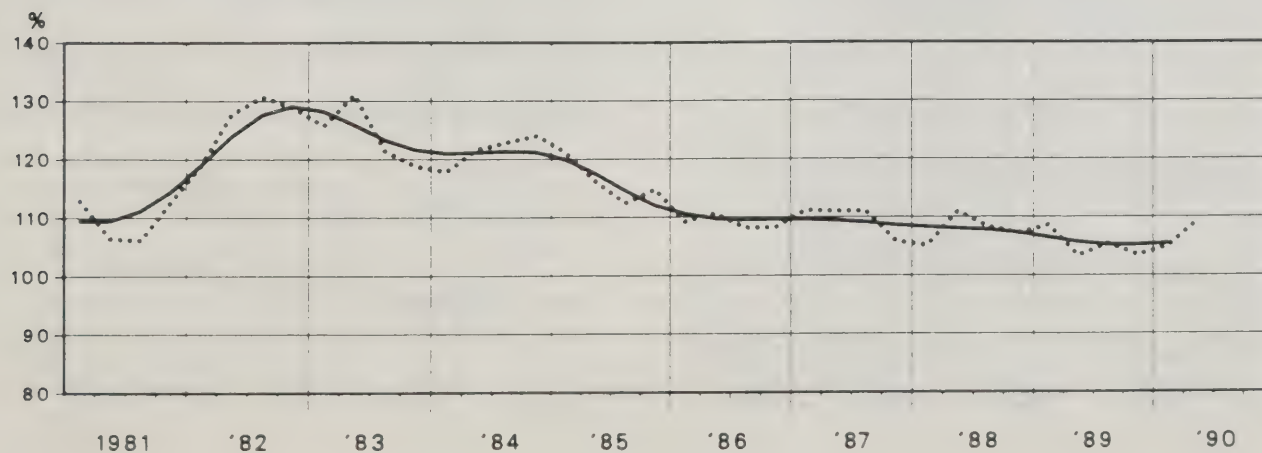


CHART III

GRAPHIQUE III

Ratio of Exports to Imports, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Rapport des exportations aux importations, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements



Imports and Exports by Sections in 1986 Dollars, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

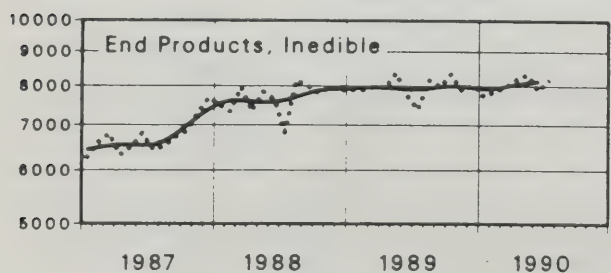
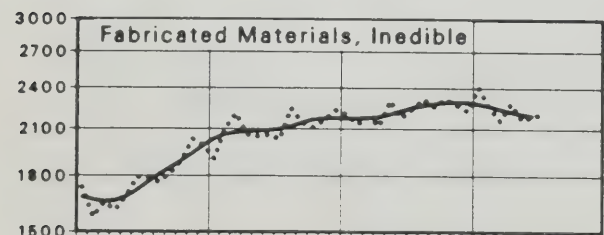
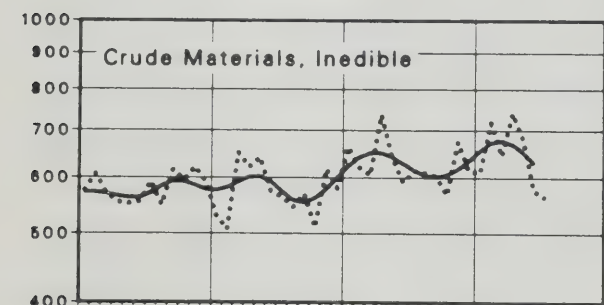
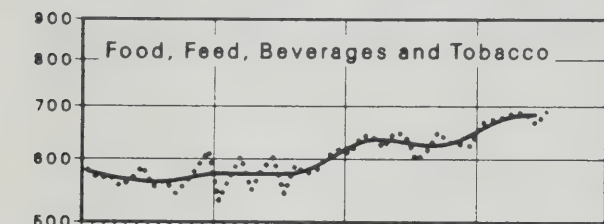
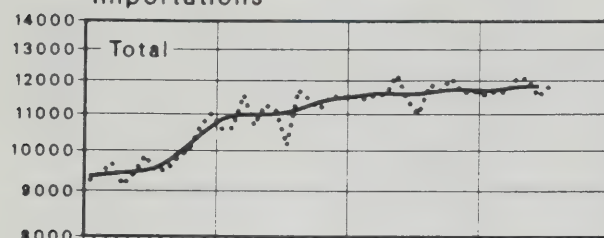
Importations et exportations par section en dollars 1986, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

\$ Millions

..... Monthly series - Séries mensuelles
— Short-term trend - Tendence à court terme

Imports

Importations



Exports

Exportations

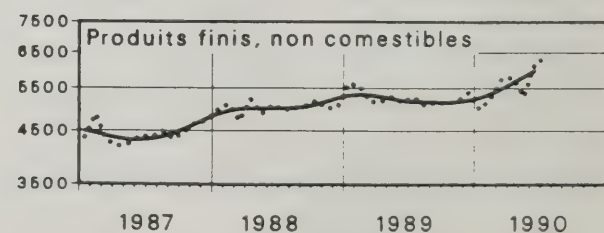
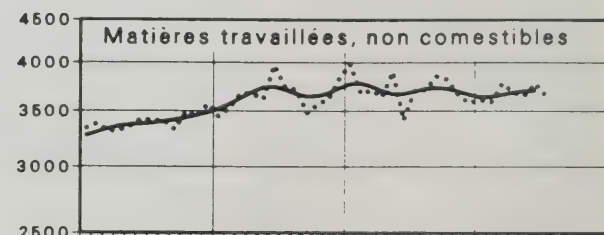
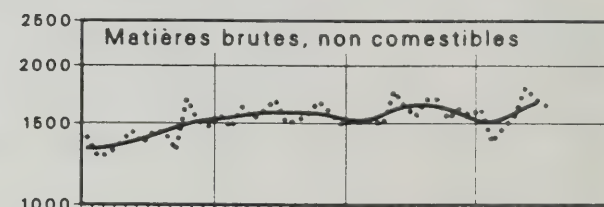
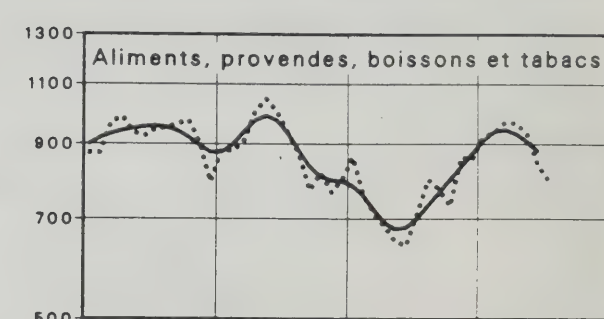
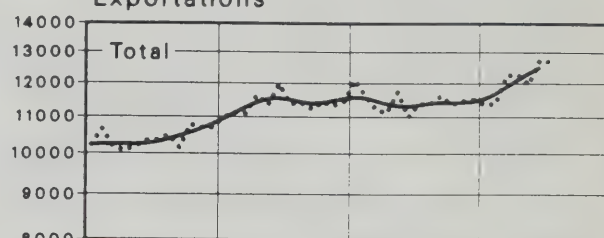


CHART V

GRAPHIQUE V

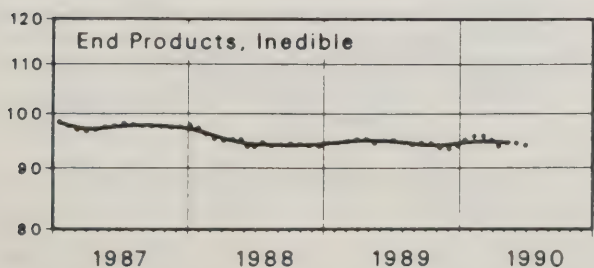
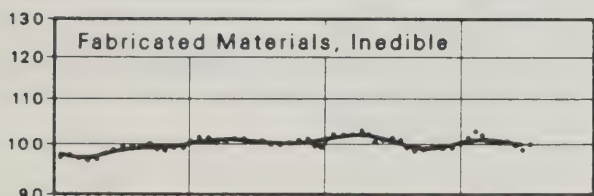
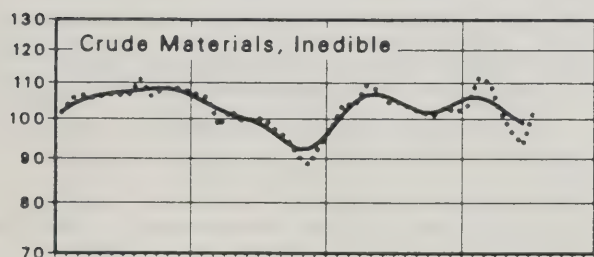
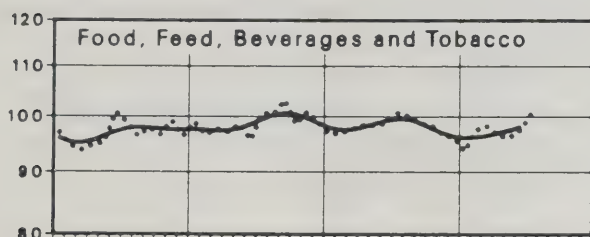
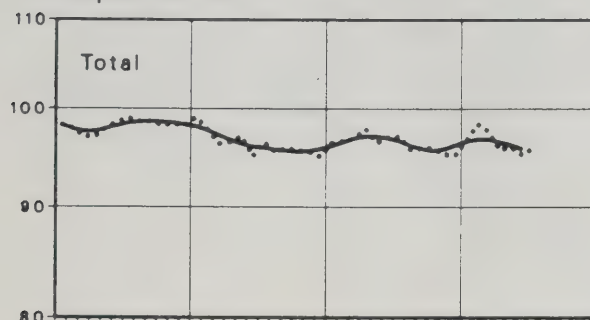
Current-Weighted Price Indexes, 1986=100, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Indices des prix à pondération courante, 1986=100, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

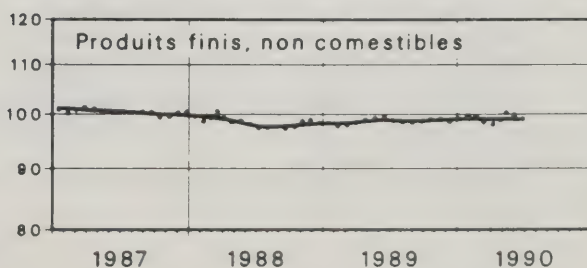
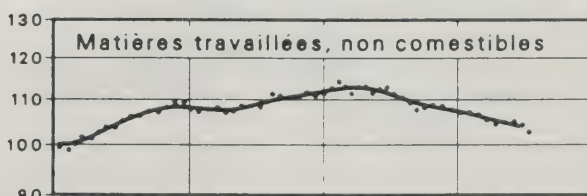
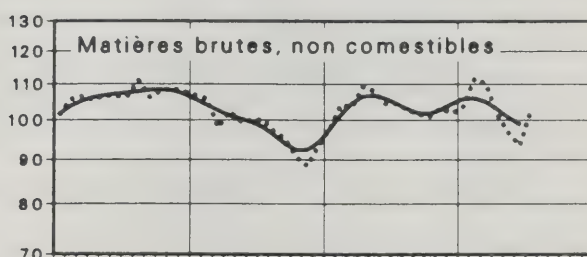
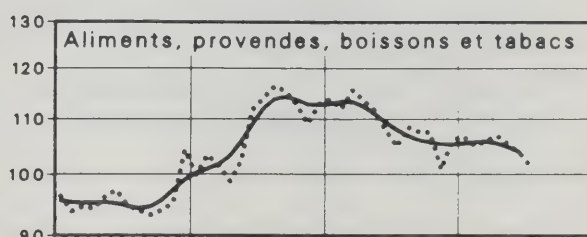
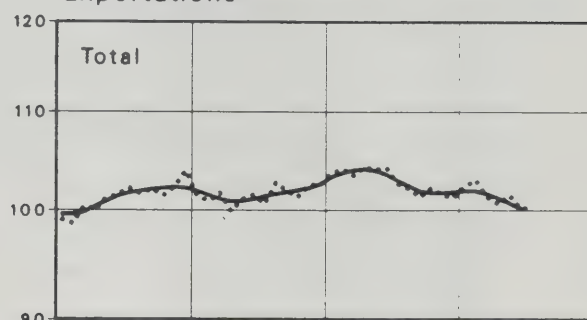
..... Monthly series – Séries mensuelles

—— Short-term trend – Tendence à court terme

Imports Importations



Exports Exportations



Imports and Exports by Principal Trading Areas, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par marchés principaux, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

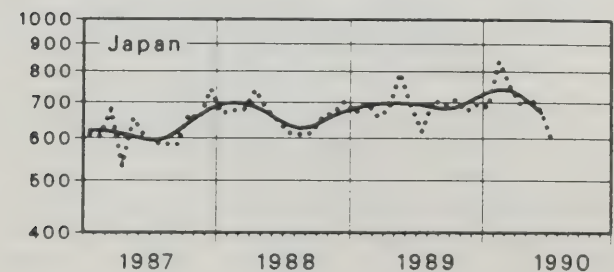
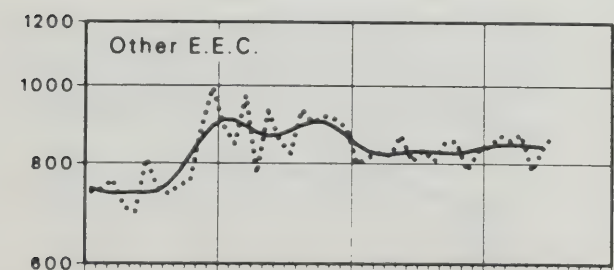
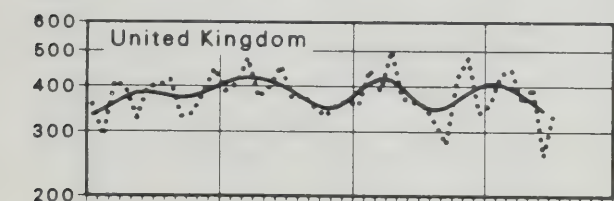
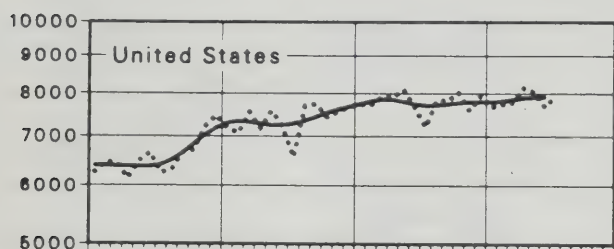
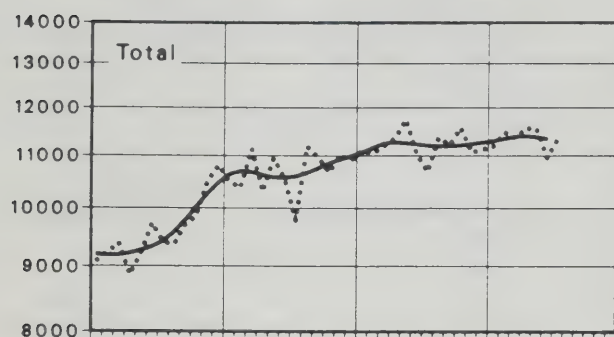
\$ Millions

..... Monthly series — Séries mensuelles

— Short-term trend — Tendence à court terme

Imports

Importations



Exports

Exportation

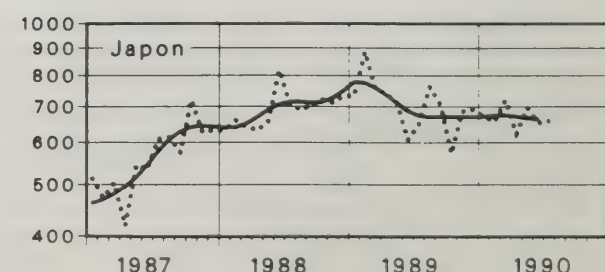
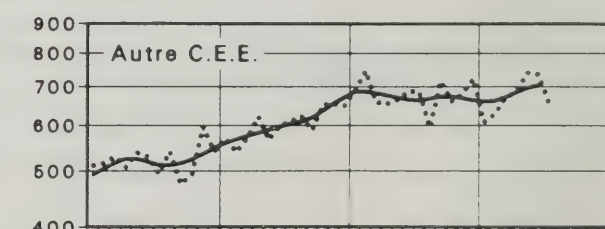
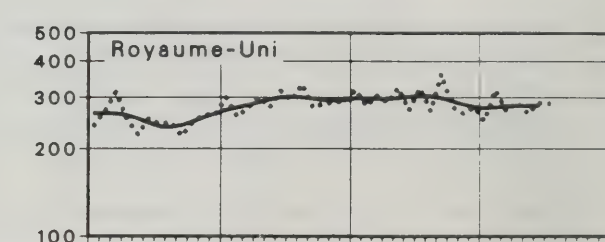
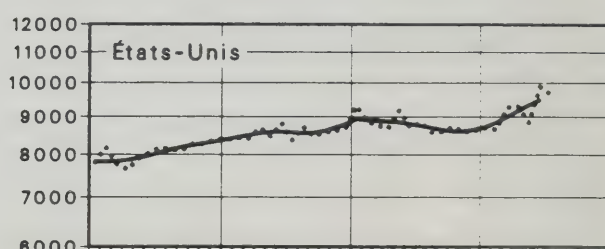
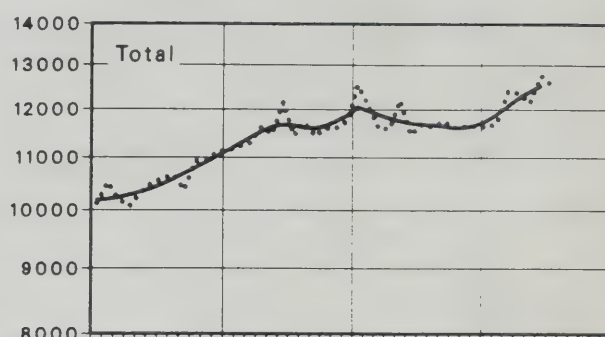
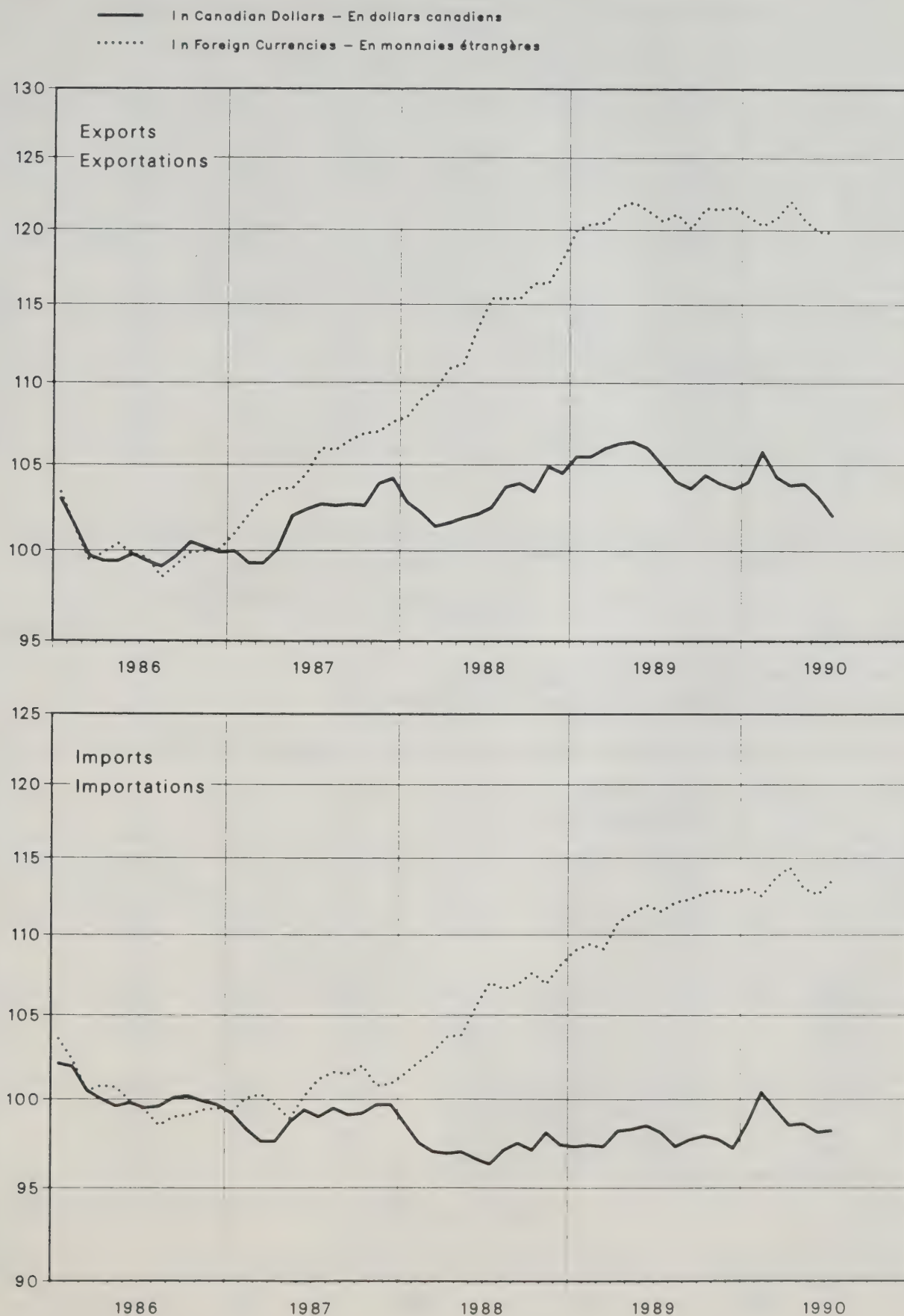


CHART VII

GRAPHIQUE VII

Fixed-Weighted Price Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices des prix à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés



Fixed-Weighted Volume Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices de volume à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

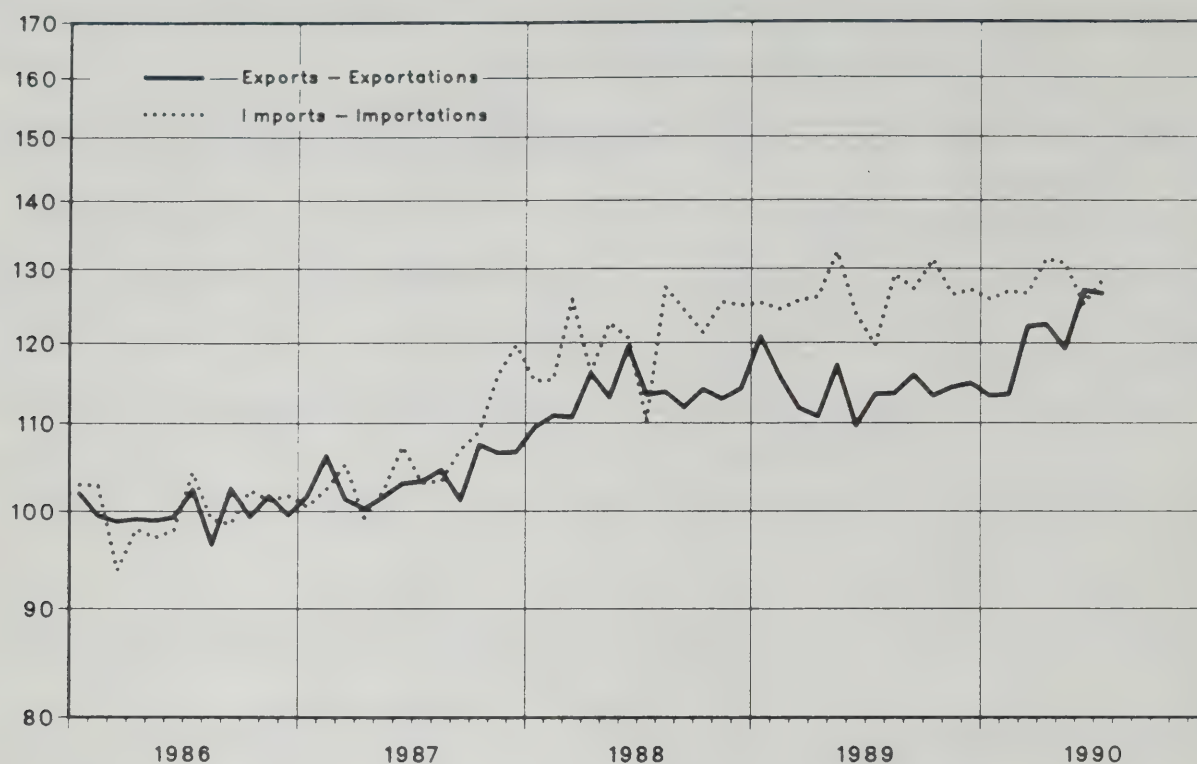


CHART IX

GRAPHIQUE IX

Trade-Weighted Exchange Rate Indexes ,1986=100

Indices de taux de change à pondération fixe, 1986=100

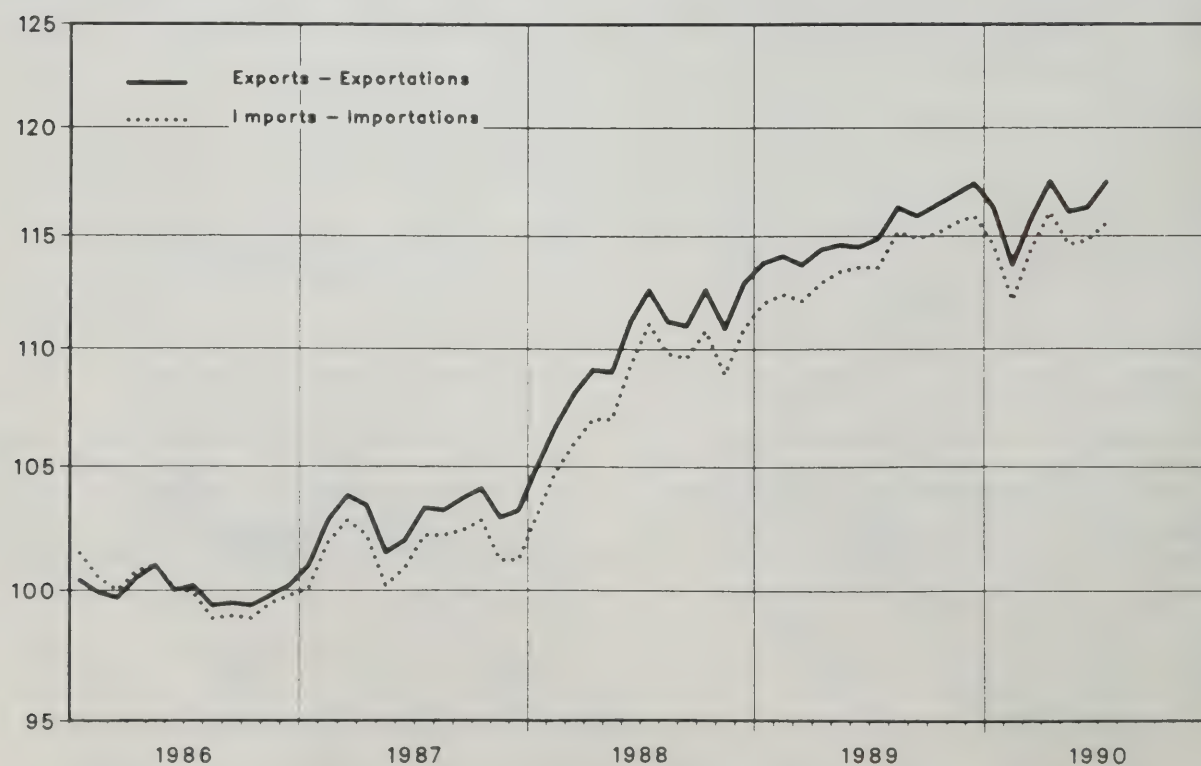


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

15

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

			United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*				
			États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86*	Autres pays*	Total			
Millions of dollars - Millions de dollars											
1988	III Quarter		21,993.3	1,835.3	3,754.4	827.2	3,521.9	31,932.1	1988	III Trimestre	
	IV Quarter		22,662.8	2,031.1	3,762.7	970.3	3,161.8	32,588.6		IV Trimestre	
1989	I Quarter		23,384.2	2,023.0	3,625.8	951.3	3,372.6	33,356.9	1989	I Trimestre	
	II Quarter		23,667.3	2,162.6	3,728.2	1,006.4	3,573.1	34,137.6		II Trimestre	
	III Quarter		22,859.3	2,018.3	3,434.5	980.5	3,975.1	33,267.7		III Trimestre	
	IV Quarter		23,564.8	2,075.6	3,705.5	1,056.5	3,363.1	33,765.4		IV Trimestre	
1990	I Quarter		23,178.1	2,275.4	3,796.6	1,114.0	3,665.2	34,029.1	1990	I Trimestre	
	II Quarter		23,848.9	2,078.3	3,506.5	1,182.5	3,454.6	34,070.9		II Trimestre	
1989	July		7,207.1	617.2	1,184.2	340.4	1,336.0	10,684.9	1989	Juillet	
	August		7,833.3	709.1	1,122.3	378.5	1,324.4	11,367.6		Août	
	September		7,818.8	692.1	1,128.0	261.7	1,314.6	11,215.2		Septembre	
	October		8,025.3	707.8	1,276.6	370.7	1,197.7	11,578.1		Octobre	
	November		7,585.5	673.5	1,261.8	391.7	1,148.3	11,060.9		Novembre	
	December		7,954.0	694.3	1,167.2	294.1	1,017.0	11,126.5		Décembre	
1990	January		7,663.2	686.1	1,196.4	346.0	1,295.2	11,186.8	1990	Janvier	
	February		7,734.1	835.7	1,300.6	408.2	1,202.8	11,481.3		Février	
	March		7,780.8	753.6	1,299.6	359.8	1,167.3	11,361.0		Mars	
	April		8,141.1	692.6	1,231.4	435.5	1,065.1	11,565.7		Avril	
	May		8,037.8	713.9	1,183.4	372.3	1,241.0	11,548.3		Mai	
	June		7,670.0	671.7	1,091.7	374.8	1,148.6	10,956.9		Juin	
	July		7,948.5	592.0	1,215.1	392.9	1,190.4	11,338.9		Juillet	

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

TABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	III Quarter	25,542.7	2,099.0	2,722.3	733.4	3,495.4	34,592.9	1988	III Trimestre
	IV Quarter	25,877.7	2,164.2	2,818.2	833.6	3,250.3	34,944.0		IV Trimestre
1989	I Quarter	26,933.1	2,373.9	2,995.9	693.0	3,218.4	36,214.1	1989	I Trimestre
	II Quarter	26,576.9	2,057.7	2,887.8	827.2	2,912.5	35,262.1		II Trimestre
	III Quarter	26,013.0	2,117.7	2,951.0	874.5	3,124.4	35,080.6		III Trimestre
	IV Quarter	25,947.9	1,949.3	2,882.1	1,036.3	3,089.3	34,905.0		IV Trimestre
1990	I Quarter	26,617.4	2,046.7	2,742.7	948.6	3,386.7	35,742.2	1990	I Trimestre
	II Quarter	28,007.1	1,970.6	3,001.3	782.6	3,500.1	37,261.7		II Trimestre
1989	July	8,844.0	648.7	1,009.3	186.2	997.0	11,685.3	1989	Juillet
	August	8,577.4	763.2	863.6	395.5	1,030.7	11,630.3		Août
	September	8,591.6	705.8	1,078.1	292.8	1,096.7	11,765.0		Septembre
	October	8,740.3	571.9	937.8	355.1	1,006.4	11,611.5		Octobre
	November	8,575.3	686.1	944.0	360.8	1,071.6	11,637.7		Novembre
	December	8,632.3	691.3	1,000.4	320.4	1,011.3	11,655.7		Décembre
1990	January	8,700.3	671.2	857.1	279.8	1,106.4	11,614.8	1990	Janvier
	February	8,642.0	655.4	946.2	355.7	1,117.5	11,716.9		Février
	March	9,275.1	720.1	939.4	313.1	1,162.9	12,410.5		Mars
	April	9,292.3	621.8	975.5	255.1	1,210.0	12,354.7		Avril
	May	8,829.3	696.8	1,003.4	300.4	1,312.4	12,142.3		Mai
	June	9,885.5	652.0	1,022.4	227.1	977.8	12,764.7		Juin
	July	9,654.2	658.0	938.5	263.8	1,021.8	12,536.2		Juillet

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990					1989				
	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	
Millions of dollars										
Live animals *	7.3	6.8	11.2	12.2	13.8	8.7	9.7	11.6	13.8	
Food, feed, beverages and tobacco	693.5	647.8	660.2	663.2	666.1	657.0	625.3	599.6	605.6	
Meat and meat preparations	62.0	62.7	65.7	69.5	59.9	66.1	62.5	55.4	53.8	
Fish and marine animals	53.5	61.2	55.1	51.7	59.0	59.9	58.5	61.1	57.2	
Fresh fruits and berries	95.1	90.3	84.5	97.4	89.2	93.7	93.6	87.0	83.9	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	53.9	42.9	50.3	51.5	48.7	48.1	53.7	42.4	44.0	
Fresh vegetables	55.7	52.6	53.9	56.5	61.5	73.5	64.6	57.2	63.8	
Other vegetables and vegetable prep.	43.0	37.5	40.3	37.2	39.7	40.4	37.5	35.8	34.8	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	89.8	96.4	93.9	87.7	83.5	80.1	85.6	79.2	81.2	
Dairy produce, eggs and honey	17.9	15.7	15.5	14.5	15.3	16.6	15.7	14.0	14.7	
Corn (maize) shelled	15.3	11.8	10.7	8.9	8.3	8.0	5.2	3.3	2.6	
Other cereals and cereal preparations	37.2	32.6	31.8	32.4	31.3	32.3	32.9	29.0	30.2	
Sugar and sugar preparations	80.9	55.2	66.9	69.4	69.7	50.4	30.8	39.2	48.3	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	27.1	26.9	31.9	30.6	30.9	30.9	28.5	31.1	31.9	
Beverages	60.6	60.1	57.3	54.1	67.0	55.5	53.3	63.6	54.6	
Tobacco *	1.6	2.0	2.4	1.8	2.2	1.6	3.1	1.3	4.8	
Crude materials, inedible	578.8	537.3	654.0	752.3	709.4	802.2	631.3	623.3	695.6	
Metals in ores, concentrates and scrap	91.2	87.9	107.6	114.1	114.3	123.5	124.0	104.2	121.7	
Coal and other related products	39.7	49.6	51.6	84.5	63.6	62.4	60.6	63.2	25.5	
Crude petroleum *	305.1	265.6	346.4	383.3	389.9	467.4	295.7	304.1	384.8	
Crude animal products	16.6	12.6	21.0	32.2	14.8	17.0	17.9	16.9	28.0	
Crude vegetable products	42.0	37.0	52.9	54.1	43.7	46.2	44.4	44.0	44.0	
Crude wood products	21.8	20.7	18.1	23.3	19.6	19.2	20.9	20.4	18.2	
Cotton *	7.5	8.9	5.7	7.1	6.8	6.8	7.0	9.5	11.0	
Wool and man-made fibres	9.6	10.6	9.1	11.8	12.2	11.1	12.1	11.5	12.8	
Crude non-metallic minerals	45.4	44.5	41.6	41.8	44.6	48.6	48.6	49.4	49.5	
Fabricated materials, inedible	2,223.5	2,156.9	2,181.4	2,291.2	2,168.1	2,325.6	2,430.2	2,211.6	2,252.1	
Wood fabricated materials	100.3	85.9	93.1	112.5	94.7	102.0	115.1	91.6	95.6	
Textile fabricated materials	180.7	179.6	181.7	195.1	172.5	183.3	200.5	184.6	188.1	
Organic chemicals	182.1	186.1	167.8	200.7	170.5	183.6	166.5	152.3	168.0	
Plastic materials	219.8	204.0	206.9	231.4	194.3	207.0	211.2	196.4	210.7	
Other chemicals and related prod.	337.1	291.4	281.3	344.7	301.0	296.0	293.0	302.5	295.5	
Petroleum and coal products *	142.4	132.2	161.5	144.3	156.3	147.9	221.1	116.1	178.0	
Steel bars, rods, plates, sheets	112.0	122.1	100.0	117.8	99.2	115.8	111.6	98.9	95.1	
Other iron and steel products *	63.0	71.7	88.5	73.9	89.2	94.3	100.3	96.4	86.1	
Precious metals including alloys *	48.2	80.1	76.1	57.6	102.1	178.2	154.5	160.0	100.7	
Other non-ferrous metals and alloys	160.7	164.6	161.5	146.0	154.0	152.7	177.6	150.1	174.4	
Metal fabricated basic products	254.6	233.6	244.4	244.2	238.8	239.4	242.3	245.8	260.1	
Rubber fabricated materials	28.1	29.4	32.5	31.6	31.7	31.1	31.0	31.4	30.9	
Oils, fats, animal and vegetable	27.1	29.2	22.2	23.3	21.2	22.8	26.1	20.2	21.8	
Non-metallic minerals	118.6	117.3	127.5	137.6	118.5	121.1	139.7	113.4	118.8	
Other fabricated materials	248.8	229.7	236.4	230.4	224.2	250.4	239.7	251.9	228.4	
End products, inedible	7,667.1	7,424.1	7,877.6	7,697.5	7,628.4	7,546.4	7,337.9	7,526.2	7,343.7	
Engines, turbines and elec. motors	81.2	88.4	90.4	87.5	93.7	90.1	78.5	80.4	73.6	
Drilling mining machinery *	40.1	49.1	47.7	50.5	52.8	45.2	41.3	31.0	37.9	
Excavating machinery	54.8	74.7	74.5	72.1	84.2	75.2	75.4	79.0	82.9	
Metal working machinery *	82.8	90.9	109.0	93.5	94.3	119.8	102.2	106.9	101.6	
Other industrial machinery	684.2	586.3	643.0	684.2	638.8	663.7	677.0	596.5	689.2	
Agricultural machinery incl. tractors	125.2	135.5	133.2	115.0	132.1	138.5	146.8	149.5	152.2	
Passenger autos and chassis	788.1	946.0	964.5	892.0	1,043.0	938.3	904.2	1,045.3	882.5	
Trucks and other motor vehicles	267.1	306.6	328.2	366.7	294.0	271.0	268.3	281.9	262.0	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,623.1	1,366.1	1,479.8	1,358.9	1,404.8	1,341.5	1,157.2	1,339.2	1,362.1	
Television, radios, phonographs	89.6	78.0	79.9	71.8	85.5	82.4	70.5	86.0	92.5	
Other commun. and related equipment	581.2	707.6	781.8	631.6	570.2	589.3	553.9	642.5	576.9	
Office machines and equipment	568.1	496.7	474.8	546.1	547.3	567.8	552.9	562.7	500.3	
Other equipment and tools	1,017.2	926.5	1,006.3	1,011.7	916.2	986.9	990.0	961.6	960.1	
Aircraft, engines, parts	203.0	220.7	240.8	243.0	327.8	269.1	240.5	286.9	217.6	
Other transportation equipment & parts	152.4	142.2	182.6	199.8	173.9	172.2	171.1	145.7	166.1	
Apparel and apparel accessories	260.5	252.5	253.7	241.6	228.6	230.0	275.6	220.5	237.3	
Footwear	79.4	74.6	68.6	74.2	65.6	68.3	79.2	62.5	74.7	
Printed matter	171.5	155.3	164.0	165.1	148.5	160.6	170.1	146.5	153.5	
Watches, sporting goods and toys	110.4	111.4	113.4	117.5	123.3	118.9	127.9	114.7	125.1	
House furnishings	165.4	155.2	161.7	168.6	155.5	156.5	162.0	148.9	147.0	
Photographic goods	98.4	105.8	99.6	110.1	100.9	103.1	109.0	107.7	101.7	
Miscellaneous end products	423.4	353.7	380.2	396.4	347.5	358.0	384.3	330.3	347.1	
Special transactions, trade	240.0	261.7	239.6	220.7	260.0	217.0	227.3	221.8	230.3	
Unallocated BOP adjustments *	-71.3	-77.6	-75.6	-71.4	-84.7	-75.4	-74.8	-67.5	-80.2	
Total	11,338.9	10,956.9	11,548.3	11,565.7	11,361.1	11,481.3	11,186.8	11,126.5	11,060.9	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	1989	Annual - 1988	Annual 1987	Groupe de marchandises
Millions de dollars							
17.8	11.9	11.9	9.8	140.0	114.6	162.1	Animaux vivants *
620.1	641.1	615.4	602.9	7,410.2	6,879.0	6,629.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
51.1	52.7	52.5	54.5	639.0	575.2	542.7	Viandes et préparations de viandes
61.2	58.1	61.9	58.1	738.7	678.8	691.0	Poisson et animaux marins
84.3	83.7	83.1	83.8	1,017.3	1,018.8	976.4	Fruits frais et baies
44.2	43.9	42.0	44.8	545.5	549.7	516.3	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
73.6	59.2	62.9	62.0	738.9	644.0	665.0	Légumes frais
37.2	34.6	38.0	35.1	428.3	363.8	343.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
84.6	85.6	89.3	87.3	1,046.8	1,037.8	1,112.2	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
14.5	14.1	14.8	15.1	166.5	165.2	166.6	Produits laitiers, oeufs et miel
4.9	7.7	9.3	11.1	134.3	83.2	50.6	Blé d'inde (maïs) égrené
32.3	31.1	30.0	29.4	354.2	300.3	267.4	Autres céréales et préparations céréalières
41.0	51.8	47.5	38.8	514.9	511.2	461.5	Sucre et préparations à base de sucre
31.6	29.7	34.0	32.6	393.9	416.4	311.8	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
57.5	86.3	48.2	49.4	665.7	506.7	496.8	Boissons
2.0	2.3	1.9	1.0	26.1	27.8	27.1	Tabac *
573.0	611.8	626.2	641.9	7,806.6	6,765.6	7,433.5	Matières brutes, non comestibles
120.4	113.2	113.2	111.7	1,506.6	1,215.8	1,404.7	Minerais, concentrés et déchets métallifères
49.1	53.9	52.6	50.3	711.2	715.4	727.3	Houille et autres produits connexes
243.3	289.1	305.7	326.9	3,705.4	2,977.1	3,447.4	Pétrole brut *
29.7	20.7	20.0	18.7	220.7	263.9	335.5	Produits bruts d'origine animale
40.5	41.6	39.8	41.4	524.7	478.8	506.6	Produits végétaux bruts
17.9	19.1	17.6	17.6	227.2	226.8	205.0	Matières en bois brutes
9.9	9.0	8.5	4.1	94.5	85.2	92.9	Coton *
12.2	12.1	14.8	12.4	166.5	160.5	170.7	Laine et fibres artificielles
50.0	53.2	53.9	58.9	649.8	642.1	543.6	Minéraux non métalliques bruts
2,307.0	2,228.6	2,278.5	2,274.1	26,902.7	25,440.5	20,991.7	Matières travaillées, non comestibles
98.9	92.7	99.6	98.1	1,130.8	1,066.5	959.8	Demi-produits en bois
196.5	184.1	192.7	180.1	2,239.8	2,114.0	2,261.3	Demi-produits en matières textiles
159.7	164.1	164.9	176.8	1,945.6	1,887.8	1,679.8	Produits chimiques organiques
213.7	203.7	208.3	200.0	2,475.8	2,311.9	1,955.7	Matières plastiques
311.7	292.1	342.5	318.4	3,710.0	3,225.8	2,612.6	Autres produits chimiques et prod. connexes
155.3	145.9	172.8	173.6	1,804.4	1,485.9	1,739.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
117.2	115.3	116.0	112.9	1,402.9	1,489.2	1,120.2	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
90.6	93.1	89.7	96.6	1,183.1	1,490.1	955.9	Autres produits de fer et d'acier *
131.7	140.4	69.4	143.1	1,336.8	1,777.0	1,274.4	Métaux précieux, y compris alliages *
176.6	181.5	181.3	179.1	2,140.3	1,829.4	1,346.8	Autres métaux non ferreux et alliages
260.9	250.0	259.8	243.9	3,028.0	2,763.8	1,736.6	Demi-produits de base en métal
33.6	31.5	31.8	27.6	368.9	331.9	230.0	Demi-produits en caoutchouc
22.8	20.8	21.4	22.4	265.7	266.6	221.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
119.8	119.4	119.1	113.3	1,415.8	1,265.3	1,250.7	Minéraux non métalliques
218.1	193.9	209.3	187.9	2,454.9	2,139.4	1,666.7	Autres matières travaillées non comest.
7,871.5	7,542.9	7,681.2	7,005.8	90,364.2	87,433.5	78,709.9	Produits finis, non comestibles
82.5	89.8	85.9	87.5	1,008.6	853.0	724.4	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
36.3	32.1	32.7	33.2	421.0	433.3	569.1	Machines de forage et pour mines *
86.3	87.5	97.6	77.9	1,124.3	1,221.3	1,025.6	Machines à creuser
95.0	99.0	112.7	109.3	1,278.0	1,350.4	1,331.6	Machines pour le travail des métaux *
709.1	657.0	653.0	638.2	7,801.1	7,369.2	5,977.5	Autres machineries industrielles
162.2	164.8	164.3	161.7	1,885.3	1,648.7	1,657.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
957.7	951.1	1,043.0	738.0	11,762.2	12,164.2	12,346.2	Voitures particulières et châssis
283.7	308.2	273.2	222.4	3,456.5	3,656.2	3,911.4	Camions et autres véhicules moteurs
1,481.9	1,463.6	1,428.9	1,344.6	16,799.2	17,579.9	16,488.5	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
99.9	96.0	106.3	95.2	1,105.6	985.1	878.6	Téléviseurs, radios et phonographes
589.7	547.3	566.8	480.2	6,522.0	5,558.2	4,462.7	Autre équipement et matériel de télécom.
522.7	534.1	511.2	495.6	6,288.7	5,850.8	5,355.6	Machines et matériel de bureau
1,024.6	976.4	994.0	941.4	11,447.5	10,215.1	7,800.2	Autre équipement et outils
302.7	170.6	229.2	261.5	3,388.4	4,022.4	2,736.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
197.0	188.5	198.4	169.5	2,145.7	1,943.2	1,652.4	Autre matériel de transport de pièces
263.6	260.6	228.4	219.1	2,684.4	2,393.3	2,412.7	Vêtements et accessoires vestimentaires
72.5	65.6	65.2	66.5	790.1	713.3	713.7	Chaussures
154.6	146.3	154.5	143.5	1,755.7	1,544.8	1,453.3	Imprimés
122.5	120.2	116.6	116.2	1,408.9	1,220.6	1,168.6	Montres, articles pour sports et jeux
161.4	152.2	152.2	143.9	1,757.6	1,596.9	1,329.4	Fournitures de maison
107.7	105.4	114.3	106.9	1,302.3	1,277.4	1,235.2	Articles photographiques
378.1	346.6	353.0	353.4	4,231.1	3,836.2	3,478.9	Divers produits finis, non comestibles
273.7	256.6	234.6	221.9	2,849.5	2,610.3	1,992.1	Transactions spéciales commerciales
-84.9	-77.6	-80.2	-71.3	-945.6	-922.4	-799.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,578.1	11,215.2	11,367.6	10,684.9	134,527.7	128,320.9	115,118.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990						1989			
	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	
1986 = 100										
Live animals *	110.2	89.4	99.3	89.1	101.8	101.8	103.1	107.6	107.5	
Food, feed, beverages and tobacco	100.6	97.5	96.1	96.5	98.2	97.5	93.7	96.1	96.6	
Meat and meat preparations	98.0	99.4	94.3	96.9	96.7	101.1	95.2	100.9	103.8	
Fish and marine animals	94.7	88.7	92.1	88.0	93.6	87.9	88.4	94.0	95.2	
Fresh fruits and berries	104.0	106.6	94.2	98.9	92.7	103.6	105.8	102.1	100.5	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	109.4	106.8	106.1	106.1	107.9	108.8	107.3	105.3	100.0	
Fresh vegetables	106.4	95.1	97.8	94.4	100.0	99.4	96.8	95.3	107.7	
Other vegetables and vegetable prep.	105.4	102.5	103.5	103.1	103.5	106.9	107.0	105.3	99.2	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	62.9	63.6	61.7	62.4	62.2	63.1	57.4	62.5	62.4	
Dairy produce, eggs and honey	91.7	101.5	89.8	87.9	90.8	84.4	88.2	87.6	92.4	
Corn (maize) shelled	114.8	115.1	125.1	128.9	135.9	127.4	147.1	159.4	134.5	
Other cereals and cereal preparations	103.1	101.7	102.0	102.7	102.2	98.3	97.6	90.9	94.3	
Sugar and sugar preparations	152.7	156.1	158.5	148.2	159.1	141.1	169.7	141.3	137.8	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	108.8	113.8	115.6	108.1	110.6	109.4	107.3	108.8	108.9	
Beverages	134.5	133.5	126.9	129.6	132.1	129.1	119.8	127.0	126.8	
Tobacco *	110.3	78.4	133.4	109.9	111.3	116.2	129.8	107.0	80.9	
Crude materials, inedible	102.8	93.4	96.5	101.5	110.1	111.6	103.6	101.7	103.1	
Metals in ores, concentrates and scrap	119.8	116.8	117.0	123.1	124.3	120.3	117.0	117.7	114.5	
Coal and other related products	70.6	73.4	76.2	84.8	99.1	90.8	85.5	85.5	88.7	
Crude petroleum *	103.7	88.5	94.7	104.5	111.0	117.5	106.1	102.2	102.2	
Crude animal products	130.6	114.3	75.3	69.9	78.6	84.3	76.0	77.2	111.8	
Crude vegetable products	104.6	92.6	100.7	99.8	99.1	98.5	96.3	97.4	106.0	
Crude wood products	86.9	93.5	106.5	101.6	92.5	83.3	82.3	82.1	79.3	
Cotton *	126.6	115.2	113.7	115.2	119.2	109.2	93.5	104.3	102.7	
Wool and man-made fibres	92.5	95.3	93.1	98.4	103.3	101.3	103.7	108.9	106.5	
Crude non-metallic minerals	107.1	110.2	103.3	103.3	126.5	114.1	122.7	121.2	96.7	
Fabricated materials, inedible	100.5	98.6	100.7	100.3	100.5	103.1	101.0	99.3	99.1	
Wood fabricated materials	117.9	115.8	117.5	116.1	117.6	118.8	115.9	119.9	125.3	
Textile fabricated materials	97.1	97.5	102.5	101.0	98.0	99.2	98.2	95.2	96.6	
Organic chemicals	91.4	86.7	88.4	93.3	97.3	98.1	96.4	96.8	96.0	
Plastic materials	88.6	90.2	90.9	90.2	93.2	93.7	93.6	92.1	93.6	
Other chemicals and related prod.	106.7	105.6	104.6	103.8	103.5	104.8	100.1	101.2	101.6	
Petroleum and coal products *	94.2	78.7	87.8	83.8	89.0	88.7	91.9	84.0	87.3	
Steel bars, rods, plates, sheets	106.2	111.0	116.8	117.1	121.0	121.3	115.9	119.6	115.4	
Other iron and steel products *	100.8	95.8	97.2	109.9	98.8	107.6	97.9	119.4	119.6	
Precious metals including alloys *	85.6	82.7	87.0	76.4	77.6	95.9	91.8	76.4	68.7	
Other non-ferrous metals and alloys	117.2	115.9	113.6	109.7	110.3	110.0	112.9	114.8	118.3	
Metal fabricated basic products	96.0	96.4	97.3	95.4	97.0	97.2	96.0	93.7	94.3	
Rubber fabricated materials	99.7	100.5	100.6	99.8	100.8	101.3	99.2	95.8	96.1	
Oils, fats, animal and vegetable	90.8	104.2	99.2	104.0	100.8	100.7	97.7	94.4	100.9	
Non-metallic minerals	97.3	100.9	111.8	108.5	107.7	110.0	110.8	106.3	100.1	
Other fabricated materials	112.5	112.7	111.2	112.4	112.8	118.6	114.0	113.8	109.2	
End products, inedible	93.8	94.2	94.7	93.8	95.7	95.9	95.1	93.5	93.3	
Engines, turbines and elec. motors	95.1	97.4	96.6	95.8	97.0	98.3	96.8	94.6	95.0	
Drilling mining machinery *	89.3	90.7	90.4	88.8	90.8	91.7	89.7	88.9	90.7	
Excavating machinery	97.8	98.3	97.6	96.5	97.5	98.7	96.5	92.8	93.1	
Metal working machinery *	99.7	99.9	101.5	100.6	101.1	99.4	97.4	94.3	94.7	
Other industrial machinery	95.3	96.1	95.7	94.8	95.5	96.9	94.5	92.9	93.0	
Agricultural machinery incl. tractors	86.7	85.5	85.8	86.8	89.0	88.8	90.1	86.9	89.0	
Passenger autos and chassis	112.2	109.0	108.5	109.5	117.4	113.0	113.3	111.1	110.8	
Trucks and other motor vehicles	93.7	92.5	92.9	91.5	93.2	94.6	92.3	89.6	90.2	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	90.7	92.2	92.1	91.2	92.9	94.1	92.4	89.0	89.2	
Television, radios, phonographs	85.8	78.7	87.6	87.9	92.5	90.6	88.1	88.2	86.8	
Other commun. and related equipment	102.4	100.1	97.6	99.4	101.3	103.7	103.5	105.6	103.2	
Office machines and equipment	60.4	60.4	61.5	62.6	63.4	63.7	63.9	64.0	64.6	
Other equipment and tools	99.3	99.3	98.2	98.3	98.0	99.7	96.5	94.8	94.0	
Aircraft, engines, parts	103.9	101.5	104.5	100.3	99.9	101.3	99.4	99.8	100.4	
Other transportation equipment & parts	89.4	89.2	92.5	93.8	89.3	91.5	87.9	90.3	86.5	
Apparel and apparel accessories	136.9	137.5	136.5	133.1	129.8	133.0	134.9	129.8	132.7	
Footwear	109.9	113.2	115.9	124.2	116.7	115.4	112.2	116.9	103.3	
Printed matter	100.7	101.2	100.5	98.7	100.4	102.7	99.7	97.8	97.2	
Watches, sporting goods and toys	100.3	99.1	98.7	100.1	99.5	101.9	99.2	97.1	96.7	
House furnishings	94.5	91.5	93.6	93.1	101.2	95.6	93.6	91.4	91.1	
Photographic goods	90.8	89.7	90.4	89.6	90.3	91.5	90.5	85.7	86.9	
Miscellaneous end products	97.4	94.0	96.6	92.8	97.3	95.5	102.2	101.2	101.5	
Special transactions, trade	95.9	95.2	96.0	95.7	97.6	98.4	96.7	90.0	90.3	
Unallocated BOP adjustments *	95.9	95.2	96.0	95.7	97.6	98.4	96.7	90.0	90.4	
Total	95.9	95.2	96.0	95.7	97.6	98.4	96.7	95.2	95.2	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	1989	Annual - Annuel 1988	1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
106.3	106.9	107.2	107.0	108.4	110.9	105.4	Animaux vivants *
98.4	98.6	100.0	100.7	98.1	98.9	96.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
99.7	103.4	106.9	102.3	102.4	101.7	101.8	Viandes et préparations de viandes
97.3	90.1	94.2	93.2	91.5	93.5	97.1	Poisson et animaux marins
109.4	94.7	96.1	95.2	98.4	110.5	96.5	Fruits frais et baies
104.4	106.9	105.5	106.9	105.9	103.6	100.7	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
114.2	107.9	112.6	121.5	109.7	104.8	102.3	Légumes frais
100.5	100.5	104.9	108.3	103.5	98.5	99.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
60.8	64.6	71.3	72.4	69.0	74.9	79.8	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
95.2	94.1	88.3	86.0	91.2	98.7	103.0	Produits laitiers, oeufs et miel
108.4	120.7	111.6	105.5	109.8	137.0	108.1	Blé d'inde (maïs) égrené
98.7	95.8	93.5	96.6	94.0	96.8	88.9	Autres céréales et préparations céréalières
144.7	154.0	148.6	163.9	139.7	118.8	115.9	Sucre et préparations à base de sucre
114.4	119.4	119.0	120.2	115.6	113.5	103.0	Fourrages, provendes sauf céréales non moulin. *
125.9	125.0	130.5	127.1	121.1	106.6	109.7	Boissons
93.8	123.6	96.3	105.8	100.0	99.9	98.5	Tabac *
101.0	101.5	102.7	104.5	103.5	98.0	106.6	Matières brutes, non comestibles
119.9	120.8	124.9	123.0	122.6	116.3	100.5	Minerais, concentrés et déchets métallifères
87.7	91.1	88.0	86.5	87.8	91.4	92.7	Houille et autres produits connexes
96.2	95.9	98.4	100.6	99.1	88.6	112.7	Pétrole brut *
104.8	107.1	136.0	116.6	99.1	102.2	128.7	Produits bruts d'origine animale
107.5	96.7	93.0	99.7	104.8	110.6	102.0	Produits végétaux bruts
79.7	79.8	83.1	84.1	88.6	96.4	93.5	Matières en bois brutes
99.4	111.7	108.5	104.2	101.1	106.3	113.6	Coton *
102.8	101.5	110.2	112.7	109.0	101.8	99.9	Laine et fibres artificielles
104.5	125.7	111.4	126.0	121.5	116.4	108.7	Minéraux non métalliques bruts
99.4	98.7	98.4	101.5	100.6	100.6	98.5	Matières travaillées, non comestibles
126.3	122.4	117.9	124.7	123.4	117.9	106.1	Demi-produits en bois
98.2	93.1	96.6	96.1	96.0	98.8	99.6	Demi-produits en matières textiles
98.8	102.0	94.6	104.5	99.8	97.5	97.7	Produits chimiques organiques
95.8	98.4	96.7	100.3	98.0	98.3	96.5	Matières plastiques
104.3	103.4	102.0	107.7	103.9	102.4	97.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
87.3	86.0	80.6	90.4	84.5	82.8	95.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
122.8	116.6	115.7	122.4	118.8	108.5	96.6	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
117.8	118.0	112.4	113.1	115.4	108.2	95.8	Autres produits de fer et d'acier *
64.1	71.9	74.2	77.7	75.2	96.9	110.2	Métaux précieux, y compris alliages *
123.8	120.3	120.6	124.0	124.2	117.5	100.7	Autres métaux non ferreux et alliages
96.5	96.1	95.2	96.0	95.3	93.6	96.3	Demi-produits de base en métal
96.5	96.6	96.3	98.0	96.0	95.5	97.5	Demi-produits en caoutchouc
100.8	94.6	96.3	97.3	99.6	102.2	97.8	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
96.6	87.8	89.3	93.7	94.2	96.3	95.8	Minéraux non métalliques
104.8	102.9	100.8	101.1	107.9	106.5	99.8	Autres matières travaillées non comest.
94.4	94.5	94.1	95.0	94.5	94.8	97.5	Produits finis, non comestibles
96.5	97.2	95.2	96.2	95.7	94.5	96.6	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
90.6	89.5	89.8	90.6	89.8	89.8	95.0	Machines de forage et pour mines *
94.4	94.8	94.1	94.8	93.9	92.6	98.3	Machines à creuser
95.6	96.6	96.0	96.3	95.5	95.1	99.3	Machines pour le travail des métaux *
93.5	94.2	93.2	94.9	93.5	93.0	97.1	Autres machineries industrielles
89.0	90.1	89.7	91.0	89.9	90.4	90.9	Machines agricoles y compris les tracteurs
110.8	109.8	108.4	105.8	109.7	103.9	101.5	Voitures particulières et châssis
91.1	91.4	91.4	92.0	91.1	90.5	96.5	Camions et autres véhicules moteurs
90.3	90.9	90.7	92.8	90.8	92.3	97.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
93.5	85.9	86.8	88.2	87.5	88.6	86.9	Téléviseurs, radios et phonographes
102.5	103.9	104.0	105.5	105.0	106.2	101.4	Autre équipement et matériel de télécom.
65.9	67.9	68.8	69.0	68.5	75.0	82.3	Machines et matériel de bureau
95.8	95.4	94.0	96.1	94.9	95.2	98.6	Autre équipement et outils
101.0	103.1	101.6	102.1	101.2	98.3	98.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
89.2	89.2	86.8	88.8	89.7	91.3	95.0	Autre matériel de transport de pièces
140.9	133.8	124.4	129.1	126.6	121.0	107.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
102.9	101.4	101.7	104.3	103.4	108.8	108.8	Chaussures
98.2	102.0	99.0	99.8	99.1	97.4	99.7	Imprimés
100.4	98.9	99.1	101.5	99.6	100.9	103.2	Montres, articles pour sports et jeux
92.8	93.0	92.6	100.4	95.1	97.4	100.6	Fournitures de maison
87.9	87.1	86.9	89.0	88.6	92.1	97.4	Articles photographiques
100.6	101.1	98.7	100.3	99.8	96.5	99.4	Divers produits finis, non comestibles
92.6	91.5	92.1	92.6	92.3	93.7	95.5	Transactions spéciales commerciales
92.7	91.6	92.2	92.6	92.4	93.9	95.6	Ajustements de la B. des P. non distribués *
95.9	95.9	95.7	97.1	96.3	96.3	98.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 5. IMPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990						1989		
	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.
1986 = 100									
Live animals *	50.4	57.2	85.0	103.6	102.2	64.4	71.3	81.3	97.4
Food, feed, beverages and tobacco	126.5	121.9	125.9	126.1	124.4	123.6	122.5	114.4	115.0
Meat and meat preparations	168.2	167.8	185.4	190.9	164.8	173.9	174.5	145.8	137.8
Fish and marine animals	110.6	135.0	117.3	115.0	123.4	133.4	129.5	127.2	117.5
Fresh fruits and berries	115.1	106.5	112.8	123.9	121.0	113.7	111.2	107.2	105.0
Dried fruits, fruits and fruit prep.	125.1	102.0	120.4	123.4	114.6	112.4	127.1	102.4	111.8
Fresh vegetables	103.5	109.4	109.0	118.3	121.6	146.3	131.9	118.8	117.2
Other vegetables and vegetable prep.	143.7	128.9	137.1	127.2	135.3	133.1	123.5	119.8	123.6
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	134.5	142.8	143.5	132.5	126.5	119.6	140.5	119.5	122.6
Dairy produce, eggs and honey	149.0	117.9	131.9	125.8	128.1	150.1	135.3	122.0	121.4
Corn (maize) shelled	163.8	126.5	105.7	85.4	75.2	77.7	43.4	25.6	23.5
Other cereals and cereal preparations	164.1	145.7	142.0	143.4	139.2	149.5	153.5	145.1	145.6
Sugar and sugar preparations	125.1	83.6	99.6	110.5	103.5	84.4	42.9	65.5	82.7
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	104.3	98.8	115.4	118.5	116.8	118.1	111.3	119.7	122.6
Beverages	111.8	111.6	112.0	103.5	125.8	106.6	110.3	124.3	106.8
Tobacco *	49.6	89.2	61.6	55.7	69.1	46.4	82.2	41.9	206.6
Crude materials, inedible	100.2	102.3	120.6	131.8	114.6	127.9	108.4	109.0	120.1
Metals in ores, concentrates and scrap	56.9	56.3	68.8	69.3	68.8	76.8	79.3	66.2	79.4
Coal and other related products	90.4	108.8	109.0	160.3	103.2	110.5	113.9	119.0	46.2
Crude petroleum *	130.0	132.6	161.6	162.0	155.2	175.7	123.1	131.5	166.2
Crude animal products	57.4	49.5	125.3	207.7	85.1	91.1	106.3	98.8	113.0
Crude vegetable products	108.9	108.4	142.3	146.9	119.4	127.1	124.9	122.4	112.6
Crude wood products	133.6	117.4	90.4	122.0	112.4	122.5	134.9	132.0	122.2
Cotton *	83.2	108.5	70.9	87.1	80.1	87.9	106.0	128.7	151.6
Wool and man-made fibres	71.8	77.0	67.7	83.6	81.8	76.3	81.3	73.6	83.8
Crude non-metallic minerals	104.8	99.8	99.6	100.1	87.2	105.4	97.9	100.8	126.6
Fabricated materials, inedible	135.0	133.4	132.1	139.4	131.6	137.7	146.8	135.8	138.6
Wood fabricated materials	124.7	108.8	116.1	142.1	118.1	125.9	145.6	112.1	111.8
Textile fabricated materials	106.1	105.1	101.1	110.2	100.3	105.3	116.4	110.5	111.1
Organic chemicals	147.9	159.3	140.9	159.7	130.1	138.9	128.2	116.8	129.8
Plastic materials	172.4	157.2	158.2	178.3	144.9	153.5	156.8	148.3	156.5
Other chemicals and related prod.	151.8	132.6	129.2	159.6	139.7	135.7	140.6	143.7	139.7
Petroleum and coal products *	111.8	124.2	136.0	127.3	129.8	123.3	177.9	102.2	150.8
Steel bars, rods, plates, sheets	120.6	125.8	97.9	115.0	93.7	109.2	110.1	94.6	94.3
Other iron and steel products *	94.9	113.6	138.2	102.0	137.1	133.0	155.5	122.5	109.4
Precious metals including alloys *	43.5	74.7	67.5	58.2	101.6	143.4	129.9	161.6	113.2
Other non-ferrous metals and alloys	136.7	141.5	141.7	132.7	139.1	138.4	156.8	130.3	147.0
Metal fabricated basic products	196.3	179.4	186.0	189.5	182.3	182.4	186.9	194.2	204.2
Rubber fabricated materials	141.2	146.4	161.9	158.6	157.5	153.6	156.6	164.0	160.8
Oils, fats, animal and vegetable	181.1	170.1	135.9	136.0	127.5	137.5	162.1	130.1	131.2
Non-metallic minerals	131.1	125.0	122.7	136.4	118.4	118.4	135.6	114.7	127.6
Other fabricated materials	176.0	162.2	169.2	163.1	158.2	168.0	167.3	176.1	166.5
End products, inedible	128.6	124.0	130.9	129.1	125.4	123.8	121.4	126.6	123.8
Engines, turbines and elec. motors	128.4	136.5	140.7	137.3	145.2	137.9	122.0	127.8	116.4
Drilling mining machinery *	103.1	124.2	121.1	130.6	133.5	113.1	105.7	80.0	95.9
Excavating machinery	71.6	97.3	97.7	95.6	110.5	97.5	100.0	108.9	114.0
Metal working machinery *	69.8	76.4	90.2	78.1	78.4	101.3	88.2	95.3	90.1
Other industrial machinery	156.7	133.2	146.7	157.5	146.0	149.5	156.4	140.1	161.7
Agricultural machinery incl. tractors	100.3	110.1	107.8	92.0	103.1	108.3	113.2	119.6	118.8
Passenger autos and chassis	69.9	86.3	88.4	81.0	88.4	82.6	79.4	93.6	79.3
Trucks and other motor vehicles	96.4	112.1	119.5	135.6	106.7	96.9	98.3	106.5	98.3
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	122.6	101.5	110.1	102.1	103.6	97.7	85.8	103.0	104.6
Television, radios, phonographs	136.8	129.7	119.4	106.9	121.0	119.2	104.8	127.6	139.7
Other commun. and related equipment	165.0	205.5	232.9	184.8	163.7	165.2	155.6	176.9	162.6
Office machines and equipment	253.8	221.9	208.3	235.4	232.9	240.5	233.5	237.1	209.1
Other equipment and tools	168.6	153.6	168.7	169.4	153.9	162.9	168.9	167.0	168.1
Aircraft, engines, parts	80.7	89.9	95.2	100.1	135.6	109.8	100.0	118.8	89.6
Other transportation equipment & parts	136.6	127.7	158.2	170.7	156.0	150.8	156.0	129.3	153.8
Apparel and apparel accessories	104.1	100.4	101.6	99.3	96.3	94.6	111.7	92.9	97.8
Footwear	130.2	118.9	106.8	107.7	101.3	106.7	127.3	96.3	130.4
Printed matter	139.0	125.2	133.2	136.5	120.7	127.6	139.2	122.2	128.8
Watches, sporting goods and toys	122.7	125.3	128.1	130.8	138.1	130.0	143.7	131.7	144.2
House furnishings	160.4	155.5	158.4	166.0	140.9	150.1	158.7	149.4	147.9
Photographic goods	111.3	121.1	113.1	126.1	114.7	115.6	123.6	128.9	120.1
Miscellaneous end products	164.3	142.2	148.8	161.4	135.0	141.7	142.1	123.4	129.3
Special transactions, trade	172.3	189.2	171.9	158.8	183.4	151.9	161.8	169.7	175.5
Unallocated BOP adjustments *	117.5	128.8	124.6	117.9	137.2	121.3	122.3	118.5	140.2
Total	128.5	125.1	130.8	131.4	126.6	126.9	125.8	127.1	126.4

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	1989	Annual - Annuel 1988	1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
126.5	84.0	84.1	69.1	81.4	65.1	97.0	Animaux vivants *
115.6	119.3	112.8	109.8	115.4	106.3	104.7	Aliments, provendes, boissons et tabacs
136.4	135.6	130.5	141.6	138.3	125.4	118.2	Viandes et préparations de viandes
123.2	126.3	128.6	122.0	131.8	118.5	116.1	Poisson et animaux marins
97.0	111.2	108.8	110.7	108.4	96.7	106.0	Fruits frais et baies
107.5	104.4	101.3	106.4	109.0	112.4	108.5	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
127.5	108.6	110.5	100.9	111.0	101.3	107.2	Légumes frais
130.6	121.5	127.8	114.3	121.5	108.5	101.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
131.1	124.9	118.1	113.6	119.2	108.9	109.5	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
116.3	114.2	127.8	133.7	116.1	106.3	102.7	Produits laitiers, oeufs et miel
55.1	78.2	102.4	129.4	125.5	62.3	48.1	Blé d'inde (maïs) égrené
148.9	147.9	146.0	138.4	142.8	117.5	113.9	Autres céréales et préparations céréalières
66.8	79.4	75.5	56.0	72.5	84.7	78.3	Sucre et préparations à base de sucre
115.6	104.2	119.4	113.4	118.8	127.9	105.6	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
113.3	171.3	91.5	96.5	113.6	98.3	93.7	Boissons
74.6	65.7	70.0	31.1	75.1	80.1	79.3	Tabac *
100.9	107.3	108.4	109.2	111.8	102.4	103.3	Matières brutes, non comestibles
75.1	70.1	67.7	67.9	76.5	65.1	87.1	Minerais, concentrés et déchets métallifères
90.0	95.2	96.3	93.5	108.5	104.9	105.2	Houille et autres produits connexes
111.7	133.2	137.2	143.6	137.7	123.8	112.6	Pétrole brut *
127.6	87.0	66.4	72.3	83.6	96.9	97.9	Produits bruts d'origine animale
102.2	116.5	116.0	112.5	113.1	97.8	112.2	Produits végétaux bruts
119.2	127.2	112.8	111.1	113.6	104.2	97.0	Matières en bois brutes
139.8	113.3	110.8	54.8	109.9	94.2	96.1	Coton *
82.7	83.1	93.6	76.8	88.5	91.3	99.0	Laine et fibres artificielles
118.5	104.7	119.7	115.7	110.3	113.8	103.1	Minéraux non métalliques bruts
141.6	137.7	141.4	136.7	136.0	128.6	108.4	Matières travaillées, non comestibles
114.7	111.0	123.8	115.4	112.0	110.6	110.5	Demi-produits en bois
114.1	112.8	113.7	106.9	110.9	101.7	107.8	Demi-produits en matières textiles
120.0	119.4	129.3	125.6	120.6	119.7	106.4	Produits chimiques organiques
154.9	143.9	149.6	138.6	146.4	136.2	116.2	Matières plastiques
143.6	135.7	161.4	142.1	143.0	126.1	107.7	Autres produits chimiques et prod. connexes
131.5	125.5	158.5	142.0	131.6	110.4	112.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
109.1	113.1	114.6	105.5	112.5	130.8	110.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
116.8	119.8	121.1	129.6	129.6	174.3	126.2	Autres produits de fer et d'acier *
158.5	150.8	72.2	142.1	114.4	117.9	74.3	Métaux précieux, y compris alliages *
142.2	150.4	149.8	143.9	143.2	129.3	111.1	Autres métaux non ferreux et alliages
200.2	192.7	202.0	188.1	196.0	182.1	111.3	Demi-produits de base en métal
174.4	163.2	165.6	141.2	160.3	145.0	98.5	Demi-produits en caoutchouc
137.1	133.4	134.8	139.8	135.0	132.0	114.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
133.4	146.3	143.5	130.1	134.7	117.7	117.1	Minéraux non métalliques
165.5	150.0	165.2	148.0	150.9	133.2	110.8	Autres matières travaillées non comest.
131.1	125.5	128.4	116.1	125.3	120.9	105.8	Produits finis, non comestibles
128.5	138.8	135.8	136.7	132.1	113.1	94.0	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
92.0	82.3	83.6	84.0	89.7	92.3	114.6	Machines de forage et pour mines *
117.0	118.0	132.7	105.1	127.6	140.6	111.2	Machines à creuser
83.5	86.1	98.6	95.4	93.7	99.5	93.9	Machines pour le travail des métaux *
165.5	152.2	152.9	146.8	151.7	144.1	112.0	Autres machineries industrielles
126.5	127.1	127.3	123.4	121.4	105.6	105.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
86.0	86.2	95.7	69.4	88.9	97.1	100.8	Voitures particulières et châssis
105.3	114.0	101.1	81.8	106.9	113.9	114.2	Camions et autres véhicules moteurs
112.4	110.3	107.9	99.2	105.7	108.8	96.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
139.9	146.4	160.4	141.4	137.8	121.3	110.3	Téléviseurs, radios et phonographes
167.3	153.2	158.4	132.3	150.6	126.9	106.7	Autre équipement et matériel de télécom.
214.2	212.4	200.4	193.9	206.5	175.3	146.4	Machines et matériel de bureau
176.0	168.4	174.1	161.3	165.5	147.2	108.5	Autre équipement et outils
123.8	68.4	93.2	105.8	115.4	141.0	95.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
176.9	169.3	183.1	152.9	159.7	142.2	116.1	Autre matériel de transport de pièces
94.6	98.4	100.5	92.8	96.6	90.2	101.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
126.9	116.7	115.6	115.0	114.8	98.6	98.6	Chaussures
128.5	117.0	127.3	117.4	120.5	107.9	99.1	Imprimés
136.0	135.4	131.2	127.5	131.4	112.4	105.2	Montres, articles pour sports et jeux
159.5	150.0	150.7	131.4	141.2	125.2	100.9	Fournitures de maison
125.6	124.2	134.9	123.3	125.8	118.7	108.4	Articles photographiques
142.1	129.5	135.2	133.2	133.5	125.2	110.2	Divers produits finis, non comestibles
203.5	193.0	175.3	165.0	177.1	159.9	119.7	Transactions spéciales commerciales
144.8	133.9	137.5	121.7	134.7	129.3	110.0	Ajustements de la B. des P. non distribués *
131.3	127.2	129.2	119.6	126.5	120.7	106.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990					1989				
	July Jul.	June Jun	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	
Millions of dollars										
Live animals *	60.9	86.7	92.8	80.5	73.2	69.3	62.1	51.1	55.1	
Food, feed, beverages and tobacco	805.7	869.1	979.3	1,031.6	1,026.1	982.5	984.8	906.7	869.3	
Fish and fish preparations	200.6	206.6	193.5	226.0	222.5	226.8	206.6	217.5	203.7	
Barley	34.4	27.4	48.1	62.7	48.9	53.7	48.9	56.8	57.0	
Wheat	200.7	258.8	392.1	375.0	387.2	334.1	375.2	297.8	287.4	
Wheat flour *	2.8	1.3	4.1	1.2	4.7	4.5	3.5	2.7	1.2	
Other cereals unmilled	16.3	17.0	8.9	15.4	12.1	13.1	10.6	2.2	5.6	
Other cereal preparations	33.2	33.1	29.0	28.6	25.9	25.4	26.6	27.0	27.6	
Meat and meat preparations	110.4	90.7	79.7	84.9	87.3	87.8	85.3	89.2	83.0	
Alcoholic beverages	51.8	62.7	46.7	56.6	50.6	55.0	56.9	56.4	51.2	
Other food, feed, beverages and tobacco	155.5	171.6	177.1	181.3	186.9	182.0	171.2	156.9	152.6	
Crude materials, inedible	1,482.9	1,534.2	1,704.9	1,524.6	1,458.9	1,390.2	1,592.2	1,465.1	1,504.1	
Rapeseed *	53.6	58.2	59.5	47.2	59.9	44.1	45.5	52.8	54.0	
Other crude vegetable products	57.4	48.0	49.8	49.7	45.1	47.4	49.2	48.0	48.1	
Iron ores, concentrates and scrap	105.9	97.8	107.8	71.2	44.5	32.4	71.7	87.0	90.4	
Copper ores, concentrates and scrap *	132.4	85.3	86.6	112.1	78.4	122.2	111.9	60.4	63.9	
Nickel ores, concentrates and scrap *	10.1	82.4	87.9	79.9	34.9	80.1	86.8	70.7	75.8	
Zinc ores, concentrates and scrap *	28.3	57.9	54.4	53.2	56.8	49.6	61.3	52.6	34.4	
Other ores, concentrates and scrap *	126.4	122.0	151.9	146.8	147.0	123.7	132.7	149.6	148.6	
Crude petroleum *	346.6	337.9	410.9	383.6	407.2	347.6	392.4	407.1	354.6	
Natural gas	278.3	308.0	274.2	264.8	240.2	243.4	256.3	260.0	249.9	
Coal and other bituminous substances *	132.6	131.5	162.9	126.8	157.5	139.8	162.3	110.0	131.5	
Asbestos unmanufactured	27.9	26.8	29.3	25.7	26.4	22.5	27.2	24.5	26.9	
Other crude animal products	48.7	35.7	53.9	30.3	40.2	37.9	34.1	29.3	50.3	
Other crude wood products	33.2	20.0	45.4	27.5	27.5	26.9	31.4	20.3	36.4	
Other crude non-metallic minerals *	56.1	78.5	65.4	64.6	52.8	42.1	68.0	56.7	78.3	
Other crude materials, inedible	45.6	44.0	65.0	41.2	40.7	30.6	61.4	36.0	61.0	
Fabricated materials, inedible	3,726.7	3,966.3	3,837.1	3,839.4	3,985.4	3,841.5	3,854.7	3,844.2	3,976.2	
Lumber	436.8	447.3	425.1	428.5	461.0	478.1	446.8	508.0	484.0	
Other wood fabricated materials	89.2	94.4	79.7	95.5	88.0	91.1	95.4	96.6	100.1	
Woodpulp and similar pulp	453.2	492.5	482.4	536.3	516.7	529.8	573.1	559.0	555.2	
Newsprint paper	523.0	544.0	476.9	541.2	540.5	534.6	511.6	557.6	544.5	
Other paper and paperboard	171.1	205.0	163.6	188.0	181.6	179.5	166.1	161.6	137.9	
Inorganic chemicals *	56.7	78.8	87.9	93.7	96.6	88.1	102.5	89.8	99.1	
Organic chemicals *	152.3	172.6	201.6	150.7	168.2	159.0	162.1	116.3	149.8	
Fertilizers and fertilizer materials	102.9	114.8	101.7	138.7	106.6	94.8	97.2	103.8	92.6	
Synthetic rubber and plastics *	158.0	164.7	176.9	162.6	187.6	153.0	167.9	130.0	156.9	
Other chemical products *	45.7	51.2	56.6	50.1	58.9	51.6	52.6	44.3	57.5	
Petroleum and coal products *	205.9	236.3	245.5	250.0	192.3	224.0	239.9	206.7	199.0	
Primary iron and steel *	29.3	36.9	23.1	30.2	35.9	12.2	18.8	14.1	29.0	
Steel bars, rods, plates, sheets	162.0	151.7	123.3	107.5	114.2	115.9	125.3	118.0	136.3	
Other iron and steel and alloys	71.0	65.0	78.6	72.2	64.9	65.3	67.4	63.6	62.6	
Aluminum including alloys *	222.1	246.5	253.5	242.1	260.6	226.9	251.1	226.0	236.8	
Copper and alloys *	83.0	92.8	104.3	96.5	95.8	70.8	89.5	69.7	91.6	
Nickel and alloys	57.5	119.4	98.3	79.8	74.2	81.5	102.0	113.8	121.3	
Precious metals and alloys *	252.8	190.1	227.9	170.0	346.0	284.1	171.8	223.0	297.3	
Zinc and alloys	78.7	80.0	63.5	59.6	61.4	64.5	72.1	75.6	72.9	
Other non-ferrous metals and alloys *	21.0	27.1	30.7	21.3	25.0	19.4	20.3	19.7	24.2	
Metal fabricated basic products	132.2	128.2	120.6	118.1	114.4	114.1	115.1	122.4	118.9	
Electricity	48.7	40.8	42.2	35.7	26.4	24.4	37.2	53.2	38.6	
Textile fabricated materials	54.8	53.4	53.9	49.6	48.8	49.9	46.4	49.1	48.0	
Non-metallic mineral basic products	67.6	72.0	61.4	69.7	68.2	68.8	69.2	68.1	65.6	
Other fabricated materials	51.5	61.0	57.7	52.0	51.8	60.1	53.4	54.3	56.3	
End products, inedible	6,248.4	6,155.3	5,316.0	5,667.2	5,662.4	5,239.4	4,952.8	5,307.5	5,142.2	
Industrial machinery	431.0	472.8	401.9	416.1	424.7	462.1	423.3	396.0	365.4	
Agricultural machinery includ. tractors	73.8	93.1	70.7	74.9	80.8	83.2	84.1	83.0	78.8	
Passenger autos and chassis	1,796.7	1,535.4	1,241.0	1,435.8	1,539.6	1,238.6	984.2	1,287.6	1,279.1	
Trucks and other motor vehicles	839.8	766.7	464.4	841.0	685.3	625.1	681.4	766.3	711.9	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	859.6	981.7	807.8	833.4	812.5	792.4	711.7	853.4	825.2	
Television, telecommunication equipment	491.9	464.1	413.6	504.0	410.5	370.0	362.8	341.2	307.2	
Aircraft, engines, parts	460.3	384.8	542.6	304.5	309.0	301.6	405.2	300.7	327.6	
Other transportation equipment *	175.0	156.1	140.5	121.4	196.1	183.5	173.1	177.3	161.9	
Office machines and equipment	293.0	336.3	325.8	299.2	335.2	337.4	332.0	305.4	275.2	
Other equipment and tools	446.2	481.4	463.2	420.9	432.6	422.1	400.1	437.8	416.3	
Other consumer goods	227.1	253.0	215.0	215.5	235.4	242.0	236.4	205.3	210.0	
Other end products, inedible *	154.1	229.9	229.5	200.6	200.8	181.5	158.5	153.3	183.6	
Special transactions, trade *	245.7	188.4	254.8	247.1	256.4	230.0	234.6	137.7	157.0	
Unallocated BOP adjustments *	-34.0	-35.3	-42.5	-35.7	-51.9	-35.9	-66.4	-56.4	-65.9	
Total	12,536.2	12,764.7	12,142.3	12,354.7	12,410.5	11,716.9	11,614.8	11,655.7	11,637.7	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	1989	Annual - 1988	1987	Groupe de marchandises
Millions de dollars							
66.6	63.2	49.9	48.8	698.6	744.4	439.9	Animaux vivants *
785.5	832.1	867.7	748.1	9,847.9	11,513.8	10,588.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
190.6	200.5	241.7	204.7	2,557.0	2,844.3	2,900.4	Poisson et préparations de poisson
66.4	57.1	77.9	53.2	651.4	310.5	446.2	Orge
202.9	259.4	215.2	131.9	2,607.6	4,567.4	3,254.1	Blé
6.8	0.6	2.0	5.6	46.1	37.2	54.2	Farine de blé *
7.0	7.5	15.4	20.7	149.3	134.0	103.7	Autres céréales, non moulues
26.8	28.0	28.9	30.2	339.3	328.3	345.6	Autres préparations céréalières
82.2	76.8	80.2	90.0	994.7	982.4	1,108.4	Viandes et préparations de viandes
52.4	55.1	52.7	52.5	646.7	487.1	563.1	Boissons alcooliques
150.4	147.1	153.6	159.2	1,855.8	1,822.7	1,813.0	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,449.5	1,589.9	1,578.1	1,498.8	18,354.6	17,065.8	16,907.1	Matières brutes, non comestibles
51.6	53.2	46.8	50.3	648.6	581.3	508.2	Graine de colza *
54.1	56.0	48.7	38.5	586.3	523.5	466.3	Autres produits végétaux bruts
88.3	81.6	89.3	99.2	1,058.0	1,094.2	1,040.8	Minerais, concentrés et déchets de fer
66.1	69.9	110.9	88.6	1,175.8	966.6	748.7	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
78.3	91.1	112.5	22.5	976.6	659.2	489.7	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
51.8	64.9	14.8	67.1	637.2	478.6	310.1	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
152.7	160.4	118.7	133.0	1,727.9	1,653.1	2,099.5	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
360.3	399.9	366.5	367.2	4,475.1	4,043.1	4,855.1	Pétrole brut *
250.6	273.4	259.5	269.3	3,022.7	2,953.8	2,527.3	Gaz naturel
131.0	140.7	148.5	165.1	1,643.8	1,522.2	1,280.1	Charbon et substances bitumineuses brutes *
24.8	27.4	29.3	25.7	311.0	271.7	255.6	Amiante, non ouvré
37.6	37.4	38.1	39.1	437.0	455.4	480.5	Autres produits bruts d'origine animale
23.5	26.8	37.5	39.0	404.4	440.0	437.7	Autres matières en bois brutes
48.5	75.9	100.1	55.2	758.4	1,020.8	1,175.9	Autres minéraux non métalliques bruts *
30.3	31.3	57.1	39.0	491.8	402.3	231.7	Autres matières brutes, non comestibles
4,151.8	4,128.8	4,084.4	4,096.3	49,416.3	47,840.2	42,617.6	Matières travaillées, non comestibles
491.9	469.6	444.7	474.7	5,569.8	5,365.1	5,881.9	Bois d'oeuvre
96.4	92.5	86.6	92.1	1,087.6	1,094.8	1,112.9	Autres demi-produits en bois
564.0	612.5	573.7	530.3	6,875.4	6,365.3	5,405.2	Pâte de bois et pâte similaire
564.9	560.1	560.0	587.6	6,797.2	7,584.6	6,201.3	Papier journal
139.3	129.6	137.6	147.2	1,729.4	1,316.7	1,842.7	Autre papier et carton
91.4	97.4	90.5	88.0	1,198.3	1,567.0	1,296.0	Produits chimiques inorganiques *
146.5	147.2	163.4	144.9	1,961.2	2,062.3	1,441.2	Produits chimiques organiques *
118.5	100.6	106.0	119.5	1,330.8	1,471.4	1,148.5	Engrais et matières fertilisantes
151.6	142.4	154.5	143.4	1,882.0	2,001.4	1,617.0	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
52.9	41.1	42.4	40.8	531.9	480.0	463.9	Autres produits chimiques *
187.9	191.3	204.0	190.4	2,477.2	2,446.6	2,240.2	Dérivés du pétrole et du charbon *
22.7	22.7	25.6	20.0	298.5	220.8	203.4	Fer et acier primaires *
133.8	142.4	141.4	118.3	1,556.4	1,249.1	1,383.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
67.5	67.8	85.5	81.1	897.2	909.4	1,035.7	Autres fer, acier et alliages
259.3	234.1	251.4	273.4	3,431.1	3,592.6	2,854.6	Aluminium, y compris alliages *
112.0	116.4	104.1	86.6	1,237.6	1,009.9	807.6	Cuivre et alliages *
122.0	139.2	154.5	148.9	1,663.6	992.7	691.6	Nickel et alliages
376.9	353.0	282.1	339.0	3,377.5	2,516.3	2,120.6	Métaux précieux et alliages *
95.5	102.9	99.4	104.0	1,063.4	777.9	490.5	Zinc et alliages
22.9	20.7	18.8	18.7	266.2	343.7	235.8	Autres métaux non ferreux et alliages *
121.2	124.6	120.6	119.7	1,457.1	1,459.3	1,046.1	Ouvrages de base en métal
43.7	52.6	55.2	62.3	661.5	893.8	1,199.8	Electricité
47.6	46.7	48.2	43.7	570.3	535.7	449.8	Demi-produits en matières textiles
66.1	68.0	64.2	69.9	814.3	835.1	883.1	Produits minéraux non métalliques de base
57.1	53.5	70.0	51.9	680.6	748.7	564.8	Autres matières travaillées, non comestibles
5,075.2	5,075.5	4,989.7	5,210.4	62,274.4	59,236.5	53,572.1	Produits finis, non comestibles
357.3	383.4	388.6	421.0	4,560.5	4,300.7	4,005.2	Machinerie industrielle
82.0	76.0	57.2	76.0	910.1	725.2	623.9	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,260.8	1,251.8	1,298.1	1,315.6	15,522.3	15,803.7	13,319.7	Voitures particulières et châssis
738.4	703.7	545.5	853.7	8,374.7	8,082.0	6,569.0	Camions et autres véhicules moteurs
839.3	858.6	883.5	818.2	10,801.2	9,744.7	9,879.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
317.4	301.2	312.3	305.9	3,666.1	3,102.8	3,010.6	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
254.7	292.4	322.1	262.7	3,567.9	3,068.1	3,025.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
158.7	145.2	144.1	149.6	1,887.3	1,336.1	1,669.2	Autre matériel de transport *
252.7	243.2	233.2	244.5	3,013.3	3,215.4	2,785.7	Machines et matériel de bureau
410.0	442.5	434.1	398.4	5,161.3	4,780.7	3,701.4	Autre matériel et outils
206.2	206.5	210.9	222.6	2,610.0	2,898.9	2,773.4	Autres biens de consommation
197.8	171.0	160.0	142.4	2,199.5	2,178.2	2,208.3	Autres produits finis, non comestibles *
141.6	130.1	115.4	130.4	1,543.5	1,190.1	587.9	Transactions spéciales commerciales *
-58.5	-54.4	-54.8	-47.4	-673.4	843.8	1,512.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,611.5	11,765.0	11,630.3	11,685.3	141,461.8	138,434.6	126,225.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990					1989				
	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	
1986 = 100										
Live animals *	102.5	99.5	99.9	99.1	97.3	98.1	95.7	91.9	94.0	
Food, feed, beverages and tobacco	101.2	103.7	105.3	106.9	106.0	105.0	106.8	106.1	100.9	
Fish and fish preparations	99.0	101.5	94.5	91.4	91.7	94.7	98.2	94.1	83.8	
Barley	145.3	147.1	145.9	172.7	172.7	162.2	151.6	158.9	144.7	
Wheat	101.3	105.3	109.6	112.7	112.9	114.6	116.9	114.6	111.9	
Wheat flour *	120.4	141.6	104.0	87.9	87.9	98.5	89.2	128.3	117.5	
Other cereals unmilled	82.5	83.9	94.9	99.4	86.3	99.1	95.0	67.8	79.8	
Other cereal preparations	133.0	137.5	128.5	134.2	135.6	134.0	134.8	136.4	129.4	
Meat and meat preparations	99.5	99.2	101.8	97.1	95.2	92.8	89.0	85.1	85.2	
Alcoholic beverages	100.1	99.6	100.6	101.5	104.1	103.6	101.6	103.6	101.7	
Other food, feed, beverages and tobacco	96.0	100.6	101.8	108.2	106.5	97.1	99.6	109.4	105.0	
Crude materials, inedible	90.7	90.8	95.0	98.4	99.5	101.9	98.5	93.8	93.2	
Rapeseed *	123.7	123.0	122.1	121.1	115.1	123.4	116.1	112.3	110.9	
Other crude vegetable products	114.9	113.8	119.5	110.7	111.1	110.4	107.7	107.2	109.3	
Iron ores, concentrates and scrap	84.8	92.9	94.9	95.1	98.9	96.5	87.1	82.2	82.4	
Copper ores, concentrates and scrap *	165.2	161.3	170.1	169.0	163.8	162.8	150.8	154.4	167.6	
Nickel ores, concentrates and scrap *	107.4	107.1	105.5	106.9	109.2	106.8	106.7	101.8	102.2	
Zinc ores, concentrates and scrap *	180.3	169.6	154.1	162.2	164.0	137.6	136.4	135.6	142.5	
Other ores, concentrates and scrap *	96.0	109.3	97.4	110.4	107.5	99.3	94.9	113.6	106.3	
Crude petroleum *	96.0	93.4	110.4	116.5	120.0	117.4	117.6	109.5	106.2	
Natural gas	63.2	63.7	64.1	65.2	68.1	71.8	74.6	65.5	67.2	
Coal and other bituminous substances *	92.3	99.4	97.5	96.7	89.1	106.8	90.0	93.5	87.0	
Asbestos unmanufactured	116.8	114.5	116.3	116.2	115.3	107.9	113.9	116.5	115.2	
Other crude animal products	92.6	85.7	75.2	97.3	96.4	107.3	109.0	106.4	123.6	
Other crude wood products	85.8	89.3	89.9	92.1	102.0	87.8	99.5	92.8	107.4	
Other crude non-metallic minerals *	64.6	65.6	65.6	62.8	62.8	64.8	61.6	60.7	63.7	
Other crude materials, inedible	138.2	130.6	128.7	134.1	122.7	127.1	114.1	105.4	107.6	
Fabricated materials, inedible	102.3	105.0	105.1	104.3	105.5	107.2	106.8	107.6	108.7	
Lumber	97.0	97.9	100.5	96.4	98.7	98.8	99.4	99.2	98.9	
Other wood fabricated materials	106.0	106.4	110.4	105.3	104.1	105.1	100.9	102.7	102.4	
Woodpulp and similar pulp	133.7	151.0	153.2	151.7	156.3	157.4	152.5	159.3	162.9	
Newsprint paper	100.8	100.1	97.4	96.8	98.4	99.2	97.5	101.0	103.5	
Other paper and paperboard	109.0	106.8	107.8	106.7	111.6	113.2	112.7	115.6	110.1	
Inorganic chemicals *	114.2	72.4	79.4	72.3	90.5	80.5	83.1	78.1	82.5	
Organic chemicals *	131.9	126.4	113.7	118.4	115.6	110.4	122.2	112.2	122.4	
Fertilizers and fertilizer materials	111.8	113.2	114.5	106.0	107.2	112.5	104.9	110.9	117.6	
Synthetic rubber and plastics *	90.2	93.4	96.3	92.2	91.1	92.3	93.6	98.8	100.0	
Other chemical products *	107.5	103.1	105.6	104.6	107.0	105.4	112.6	118.7	117.1	
Petroleum and coal products *	82.8	83.7	83.9	86.5	92.0	98.3	91.3	83.0	81.6	
Primary iron and steel *	92.3	97.5	106.2	96.2	89.3	109.5	101.7	103.9	112.0	
Steel bars, rods, plates, sheets	86.1	88.4	88.5	89.7	91.4	92.6	92.8	90.3	94.5	
Other iron and steel and alloys	102.6	98.1	98.8	102.8	102.3	103.8	102.4	106.1	108.6	
Aluminum including alloys *	104.2	106.4	103.8	99.7	99.7	104.6	106.8	111.6	119.2	
Copper and alloys *	164.0	162.7	167.0	163.5	154.9	134.7	125.4	135.9	145.0	
Nickel and alloys	180.2	166.8	160.7	158.0	147.2	150.5	135.9	130.4	132.9	
Precious metals and alloys *	72.1	74.9	78.6	80.8	86.0	91.3	85.9	92.7	90.3	
Zinc and alloys	199.3	194.3	187.9	177.0	163.3	165.5	172.9	178.8	190.7	
Other non-ferrous metals and alloys *	145.6	128.0	126.9	123.2	130.8	100.6	93.6	100.0	78.5	
Metal fabricated basic products	90.5	98.1	97.9	97.0	97.5	98.1	97.5	97.4	97.4	
Electricity	88.3	102.4	110.9	126.9	129.6	137.3	125.7	121.0	120.4	
Textile fabricated materials	97.9	103.5	113.3	107.1	109.7	112.1	105.0	96.5	102.5	
Non-metallic mineral basic products	95.7	96.6	97.8	96.1	103.2	102.8	101.2	93.8	96.3	
Other fabricated materials	95.9	92.5	91.4	97.5	100.6	100.3	94.3	100.1	97.4	
End products, inedible	98.5	99.3	100.6	97.9	98.2	100.0	99.5	98.4	99.1	
Industrial machinery	117.6	116.7	117.4	116.2	116.0	115.9	114.3	113.4	113.3	
Agricultural machinery incl. tractors	108.4	110.2	110.7	110.2	110.4	110.6	110.6	108.8	108.3	
Passenger autos and chassis	93.1	94.7	95.2	90.3	90.3	92.8	93.5	93.3	94.6	
Trucks and other motor vehicles	92.4	94.6	95.3	92.9	93.9	96.4	92.6	93.2	94.3	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	98.2	98.7	99.0	98.4	98.8	99.8	98.3	97.9	98.3	
Television, telecommunication equipment	110.5	109.5	110.3	108.8	108.7	108.8	108.4	105.1	103.8	
Aircraft, engines, parts	114.8	114.9	114.1	116.0	115.5	117.0	115.6	114.1	113.6	
Other transportation equipment *	104.6	104.9	105.9	105.1	107.3	107.5	106.3	107.2	105.9	
Office machines and equipment	69.0	69.0	69.8	70.5	71.3	71.5	71.8	72.2	73.6	
Other equipment and tools	116.8	116.1	116.7	116.8	116.2	116.5	115.8	113.8	113.4	
Other consumer goods	113.2	115.2	114.1	117.3	114.2	117.1	116.7	116.0	115.5	
Other end products, inedible *	88.5	90.2	96.6	94.0	103.4	102.8	97.9	99.9	98.5	
Special transactions, trade *	98.8	100.2	101.5	100.6	101.3	103.0	102.3	101.2	101.5	
Unallocated BOP adjustments *	98.8	100.2	101.5	100.6	101.3	103.0	102.3	101.2	101.5	
Total	98.8	100.2	101.5	100.6	101.3	103.0	102.3	101.2	101.5	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	1989	Annual - 1988	Annual 1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
92.1	90.3	87.4	91.9	90.2	100.2	104.5	Animaux vivants *
107.5	107.6	108.5	104.9	109.0	107.9	95.5	Aliments, provendes, boissons et tabacs
104.4	98.5	97.7	95.6	100.3	112.2	116.3	Poisson et préparations de poisson
139.9	139.1	149.1	162.2	157.3	100.5	86.2	Orge
114.5	122.4	125.2	125.6	125.3	119.0	81.3	Blé
104.8	117.1	117.1	111.2	115.3	113.8	80.1	Farine de blé *
92.9	90.0	108.4	114.5	106.3	91.8	82.7	Autres céréales, non moulues
136.1	134.3	129.6	130.1	128.7	113.3	94.1	Autres préparations céréalières
85.5	85.5	82.6	81.9	84.5	88.9	104.9	Viandes et préparations de viandes
102.7	100.3	100.9	102.7	100.5	89.9	98.4	Boissons alcooliques
107.3	104.9	109.4	103.7	107.6	97.3	96.3	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
94.7	94.0	93.3	96.5	96.3	90.6	99.6	Matières brutes, non comestibles
111.8	108.9	110.9	117.7	117.8	127.1	89.1	Graine de colza *
102.9	102.1	107.1	100.0	108.0	107.6	93.4	Autres produits végétaux bruts
83.2	86.7	89.7	86.8	88.5	90.1	91.5	Minerais, concentrés et déchets de fer
161.6	170.0	159.3	158.7	180.3	155.9	112.4	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
105.7	105.4	101.8	110.2	103.6	102.6	97.6	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
154.4	178.0	213.7	201.7	174.9	115.4	92.5	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
114.7	104.6	103.6	105.6	108.2	111.0	109.0	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
106.2	109.7	103.6	112.6	105.8	87.6	121.1	Pétrole brut *
66.8	65.7	68.3	65.1	66.7	69.6	77.3	Gaz naturel
90.3	85.6	83.2	93.4	88.8	87.7	91.9	Charbon et substances bitumineuses brutes *
106.9	114.8	119.9	116.5	114.0	96.6	98.1	Amiante, non ouvré
108.3	103.2	121.1	116.4	114.0	134.7	131.5	Autres produits bruts d'origine animale
101.7	92.0	95.5	103.9	99.7	100.2	112.6	Autres matières en bois brutes
64.3	65.0	69.4	72.5	69.6	72.1	82.5	Autres minéraux non métalliques bruts *
110.0	121.5	111.8	109.7	107.9	92.9	103.5	Autres matières brutes, non comestibles
108.8	107.2	110.0	110.8	110.8	109.1	104.6	Matières travaillées, non comestibles
99.3	97.4	98.3	99.2	98.2	96.3	106.1	Bois d'oeuvre
104.5	103.2	102.2	101.4	103.8	105.2	102.3	Autres demi-produits en bois
163.9	164.5	164.0	166.2	162.3	143.0	123.5	Pâte de bois et pâte similaire
103.5	103.9	102.7	104.2	104.9	108.7	103.4	Papier journal
111.6	112.4	112.2	117.5	114.1	107.8	103.2	Autre papier et carton
82.9	58.7	96.0	83.4	77.4	85.5	90.0	Produits chimiques inorganiques *
109.3	94.9	99.6	101.7	107.0	93.7	101.7	Produits chimiques organiques *
114.0	112.7	115.5	120.1	118.9	118.3	98.5	Engrais et matières fertilisantes
95.8	100.3	105.3	103.8	108.3	122.2	104.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
119.3	121.6	122.9	124.5	124.2	121.9	105.5	Autres produits chimiques *
86.8	82.8	83.1	82.4	81.2	77.5	93.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
113.6	113.0	94.1	113.8	107.3	99.9	95.0	Fer et acier primaires *
99.0	96.3	96.5	97.3	97.5	96.7	100.9	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
108.9	107.9	112.8	113.3	111.5	101.5	95.7	Autres fer, acier et alliages
114.7	120.2	124.3	130.2	133.4	142.6	110.2	Aluminium, y compris alliages *
170.1	172.1	168.8	156.4	170.2	154.8	114.1	Cuivre et alliages *
139.9	136.9	138.7	141.4	144.6	147.4	103.5	Nickel et alliages
84.2	83.4	86.3	89.5	87.5	104.4	116.5	Métaux précieux et alliages *
192.1	195.4	192.9	196.2	193.5	132.5	108.3	Zinc et alliages
108.3	101.3	103.2	120.3	101.5	119.4	116.7	Autres métaux non ferreux et alliages *
97.7	97.7	97.8	97.5	97.2	98.0	96.7	Ouvrages de base en métal
119.0	113.9	112.4	110.9	116.1	96.5	86.0	Electricité
101.1	98.9	106.0	105.2	101.1	97.2	97.5	Demi-produits en matières textiles
100.1	97.9	94.3	97.4	96.6	94.2	96.9	Produits minéraux non métalliques de base
98.1	101.7	94.2	103.4	100.9	102.0	97.1	Autres matières travaillées, non comestibles
99.0	98.4	98.4	98.6	98.6	98.4	100.4	Produits finis, non comestibles
112.9	113.3	111.8	113.5	111.7	106.7	105.5	Machinerie industrielle
109.4	109.8	108.2	109.5	107.6	105.6	102.5	Machinerie agricole, y compris tracteurs
96.0	93.2	92.2	93.1	93.8	95.4	100.1	Voitures particulières et châssis
93.2	92.9	94.0	93.3	93.4	95.3	99.9	Camions et autres véhicules moteurs
98.1	98.0	98.1	98.4	98.0	98.6	100.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
103.2	101.8	101.3	102.0	102.3	98.9	102.4	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
113.9	113.7	113.2	111.4	112.5	105.8	102.8	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
107.0	106.9	106.6	106.2	106.9	103.2	100.0	Autre matériel de transport *
74.9	75.4	75.7	75.9	75.8	80.5	83.1	Machines et matériel de bureau
112.6	112.7	109.5	111.9	111.5	106.0	102.2	Autre matériel et outils
114.9	113.7	111.7	114.0	113.1	107.1	103.7	Autres biens de consommation
92.6	91.7	101.2	104.2	97.6	108.5	111.1	Autres produits finis, non comestibles *
102.2	101.3	102.1	102.6	102.8	98.0	98.1	Transactions spéciales commerciales *
102.2	101.3	102.1	102.6	102.8	98.5	98.1	Ajustements de la B. des P. non distribués *
102.2	101.3	102.1	102.6	102.9	101.5	101.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990							1989	
	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.
1986 = 100									
Live animals *	170.1	249.4	266.0	232.7	215.5	202.2	185.8	159.3	167.7
Food, feed, beverages and tobacco	96.9	102.0	113.2	117.5	117.9	114.0	112.3	104.0	104.9
Fish and fish preparations	95.2	95.6	96.2	116.2	114.0	112.5	98.8	108.5	114.1
Barley	48.5	38.1	67.6	74.4	58.0	67.9	66.1	73.3	80.8
Wheat	82.9	102.8	149.7	139.2	143.5	122.0	134.3	108.8	107.5
Wheat flour *	40.4	15.6	67.6	23.0	92.2	78.7	67.3	36.0	17.0
Other cereals unmilled	217.3	223.4	102.9	170.4	154.1	145.8	122.9	36.2	77.6
Other cereal preparations	95.7	92.4	86.5	81.7	73.4	72.9	75.8	76.0	81.9
Meat and meat preparations	129.4	106.7	91.4	102.0	107.0	110.4	111.8	122.3	113.7
Alcoholic beverages	116.1	141.1	104.2	125.1	109.0	119.2	125.6	122.2	112.9
Other food, feed, beverages and tobacco	108.3	114.1	116.4	112.0	117.4	125.3	114.9	95.9	97.1
Crude materials, inedible	127.3	131.5	139.7	120.6	114.2	106.2	125.8	121.5	125.6
Rapeseed *	115.2	125.8	129.5	103.7	138.2	94.9	104.2	124.9	129.4
Other crude vegetable products	126.0	106.5	105.1	113.2	102.4	108.3	115.4	113.1	110.9
Iron ores, concentrates and scrap	131.8	111.1	119.9	79.0	47.5	35.4	86.8	111.8	115.9
Copper ores, concentrates and scrap *	155.2	102.5	98.6	128.5	92.7	145.4	143.7	75.7	73.8
Nickel ores, concentrates and scrap *	24.6	201.6	218.3	195.8	83.8	196.5	213.0	181.9	194.3
Zinc ores, concentrates and scrap *	75.9	165.1	170.8	158.9	167.6	174.4	217.4	187.7	116.8
Other ores, concentrates and scrap *	94.0	79.7	111.4	95.0	97.6	89.0	99.8	94.1	99.8
Crude petroleum *	114.8	115.0	118.3	104.7	107.9	94.1	106.1	118.2	106.2
Natural gas	209.4	229.9	203.4	193.1	167.7	161.1	163.4	188.7	176.8
Coal and other bituminous substances *	117.8	108.5	137.0	107.5	145.0	107.3	147.9	96.5	124.0
Asbestos unmanufactured	101.9	99.9	107.5	94.2	97.8	89.1	101.7	89.7	99.7
Other crude animal products	171.3	135.8	233.6	101.6	135.9	115.1	102.1	89.8	132.6
Other crude wood products	154.3	89.4	201.5	119.2	107.4	122.2	125.8	87.4	135.2
Other crude non-metallic minerals *	72.6	100.1	83.4	86.1	70.3	54.3	92.4	78.1	102.8
Other crude materials, inedible	200.7	204.9	307.1	186.8	201.6	146.4	327.5	207.7	344.8
Fabricated materials, inedible	115.1	119.3	115.3	116.4	119.3	113.2	114.1	112.9	115.6
Lumber	108.2	109.7	101.6	106.8	112.2	116.2	108.0	123.0	117.6
Other wood fabricated materials	96.1	101.4	82.5	103.6	96.6	99.1	108.1	107.5	111.8
Woodpulp and similar pulp	101.5	97.7	94.3	105.9	99.0	100.8	112.6	105.1	102.1
Newsprint paper	106.7	111.8	100.7	115.0	113.0	110.9	107.9	113.5	108.2
Other paper and paperboard	127.1	155.4	122.8	142.6	131.7	128.4	119.3	113.1	101.4
Inorganic chemicals *	46.3	101.6	103.4	121.0	99.7	102.2	115.2	107.3	112.2
Organic chemicals *	113.9	134.7	175.0	125.6	143.5	142.1	130.8	102.2	120.7
Fertilizers and fertilizer materials	104.0	114.7	100.4	148.0	112.4	95.3	104.8	105.9	89.1
Synthetic rubber and plastics *	159.9	160.9	167.6	161.0	188.0	151.2	163.7	120.1	143.2
Other chemical products *	117.3	137.0	147.9	132.1	151.9	135.2	128.9	102.9	135.6
Petroleum and coal products *	139.9	158.9	164.6	162.6	117.6	128.2	147.9	140.2	137.3
Primary iron and steel *	154.7	184.5	106.0	153.1	196.3	54.2	90.1	66.2	126.2
Steel bars, rods, plates, sheets	190.1	173.3	140.8	121.1	126.3	126.4	136.4	132.1	145.7
Other iron and steel and alloys	86.6	82.9	99.4	87.8	79.4	78.6	82.3	74.9	72.1
Aluminum including alloys *	105.1	114.3	120.5	119.8	128.9	107.0	116.0	99.9	98.0
Copper and alloys *	83.0	93.5	102.4	96.8	101.4	86.2	117.1	84.1	103.5
Nickel and alloys	65.6	147.2	125.9	103.9	103.7	111.4	154.4	179.5	187.9
Precious metals and alloys *	171.9	124.5	142.2	103.1	197.2	152.5	98.0	118.0	161.4
Zinc and alloys	105.6	110.0	90.4	90.0	100.4	104.2	111.4	113.1	102.2
Other non-ferrous metals and alloys *	78.6	115.1	131.7	94.1	103.9	104.8	117.9	107.0	168.0
Metal fabricated basic products	178.7	159.9	150.7	148.9	143.6	142.3	144.4	153.8	149.4
Electricity	60.9	44.0	42.1	31.1	22.5	19.7	32.7	48.6	35.4
Textile fabricated materials	171.7	158.3	146.0	141.9	136.4	136.6	135.5	156.0	143.5
Non-metallic mineral basic products	99.9	105.4	88.9	102.6	93.4	94.7	96.7	102.6	96.4
Other fabricated materials	107.6	132.2	126.5	106.9	103.3	120.1	113.5	108.8	115.9
End products, inedible	139.2	136.0	116.0	127.1	126.5	114.9	109.2	118.3	113.8
Industrial machinery	108.7	120.2	101.5	106.2	108.6	118.3	109.9	103.6	95.7
Agricultural machinery includ. tractors	150.8	187.0	141.5	150.5	162.0	166.5	168.4	168.9	161.3
Passenger autos and chassis	138.6	116.4	93.6	114.2	122.4	95.9	75.6	99.1	97.1
Trucks and other motor vehicles	193.4	172.4	103.7	192.6	155.3	138.0	156.6	174.9	160.6
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	109.9	124.8	102.4	106.3	103.2	99.7	90.9	109.4	105.4
Television, telecommunication equipment	188.0	179.0	158.3	195.6	159.5	143.6	141.3	137.1	124.9
Aircraft, engines, parts	146.6	122.4	173.8	95.9	97.8	94.2	128.1	96.4	105.5
Other transportation equipment *	115.1	102.4	91.3	79.5	125.8	117.5	112.1	113.9	105.2
Office machines and equipment	241.0	276.6	264.9	240.8	266.7	267.8	262.4	239.9	212.1
Other equipment and tools	125.8	136.6	130.7	118.7	122.6	119.3	113.8	126.7	120.9
Other consumer goods	95.8	104.9	90.0	87.7	98.4	98.7	96.7	84.5	86.8
Other end products, inedible *	101.5	148.7	138.6	124.5	113.2	103.0	94.4	89.5	108.7
Special transactions, trade *	545.6	412.6	550.4	538.7	555.3	489.9	503.2	298.5	339.3
Unallocated BOP adjustments *	-29.3	-29.9	-35.6	-30.2	-43.6	-29.6	-55.2	-47.4	-55.2
Total	126.6	127.1	119.3	122.5	122.2	113.5	113.3	114.9	114.4

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	1989	Annual - Annuel 1988	1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
207.0	200.4	163.5	151.9	184.9	177.3	100.4	Animaux vivants *
88.9	94.1	97.3	86.8	91.6	108.3	112.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
85.8	95.6	116.3	100.6	99.8	99.3	97.6	Poisson et préparations de poisson
97.2	84.1	107.1	67.2	70.7	52.8	88.4	Orge
74.1	88.7	71.9	43.9	72.6	133.8	139.5	Blé
111.6	8.8	29.5	86.3	57.3	46.8	97.0	Farine de blé *
83.1	91.3	156.6	199.3	128.7	133.8	115.0	Autres céréales, non moulues
75.5	80.1	85.6	89.1	84.3	92.7	117.4	Autres préparations céréalières
114.9	107.3	113.3	128.2	114.4	107.5	102.7	Viandes et préparations de viandes
114.5	123.4	117.1	114.7	120.3	101.3	107.0	Boissons alcooliques
93.7	93.8	93.9	102.6	96.1	104.4	104.9	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
119.1	131.7	131.7	120.9	123.7	122.2	110.1	Matières brutes, non comestibles
122.6	129.8	112.2	113.5	121.9	101.3	126.3	Graine de colza *
132.5	138.3	114.6	97.1	114.1	102.3	105.0	Autres produits végétaux bruts
112.0	99.4	105.1	120.7	105.2	106.9	100.0	Minerais, concentrés et déchets de fer
79.2	79.6	134.8	108.1	105.2	100.0	107.5	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
194.0	226.4	289.4	53.5	205.8	140.3	109.5	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
162.5	176.5	33.6	161.0	146.9	167.3	135.2	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
95.1	109.5	81.8	90.0	95.1	88.6	114.6	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
107.9	115.9	112.5	103.7	112.0	122.3	106.2	Pétrole brut *
178.3	197.9	180.6	196.7	179.6	168.1	129.5	Gaz naturel
118.9	134.8	146.3	145.0	126.6	118.6	95.2	Charbon et substances bitumineuses brutes *
99.0	101.8	104.2	93.9	97.0	100.0	92.6	Amiante, non ouvré
113.3	118.3	102.6	109.5	104.2	91.8	99.2	Autres produits bruts d'origine animale
92.0	116.3	156.6	149.9	134.9	146.0	129.2	Autres matières en bois brutes
63.1	97.6	120.6	63.7	76.0	98.7	99.4	Autres minéraux non métalliques bruts *
167.5	156.9	310.9	216.2	231.2	219.5	113.4	Autres matières brutes, non comestibles
120.6	121.7	117.3	116.9	117.5	115.5	107.3	Matières travaillées, non comestibles
119.1	115.9	108.7	115.0	113.6	111.5	111.0	Bois d'oeuvre
105.5	102.5	96.8	103.8	99.8	99.2	103.6	Autres demi-produits en bois
103.1	111.5	104.8	95.6	105.7	111.1	109.2	Pâte de bois et pâte similaire
112.2	110.9	112.1	116.0	111.1	119.6	102.8	Papier journal
101.0	93.3	99.3	101.4	102.2	82.4	120.4	Autre papier et carton
103.0	155.0	88.0	98.5	120.4	124.6	112.1	Produits chimiques inorganiques *
132.2	153.0	161.8	140.6	150.7	181.0	116.5	Produits chimiques organiques *
117.5	100.9	103.8	112.5	105.4	117.2	109.9	Engrais et matières fertilisantes
144.4	129.6	133.9	126.1	132.1	124.6	118.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
122.5	93.2	95.2	90.4	98.5	90.6	101.2	Autres produits chimiques *
121.9	130.1	138.2	130.1	143.0	148.1	112.8	Dérivés du pétrole et du charbon *
97.5	98.1	132.8	85.6	113.1	89.8	87.1	Fer et acier primaires *
136.5	149.4	148.0	122.8	134.4	108.8	115.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
77.5	78.6	94.8	89.6	83.9	93.3	112.7	Autres fer, acier et alliages
111.5	96.1	99.8	103.6	105.7	103.6	106.5	Aluminium, y compris alliages *
108.0	110.9	101.1	90.8	99.3	89.2	96.7	Cuivre et alliages *
179.5	209.2	229.1	216.6	197.2	115.4	114.6	Nickel et alliages
219.5	207.6	160.3	185.7	157.7	98.4	74.3	Métaux précieux et alliages *
130.1	140.8	137.8	141.7	122.4	130.8	100.9	Zinc et alliages
115.2	111.1	98.9	84.4	118.9	130.5	91.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
151.7	156.0	150.8	150.2	152.8	151.8	110.3	Ouvrages de base en métal
40.6	51.0	54.2	62.1	52.4	85.3	128.4	Electricité
144.4	144.9	139.5	127.5	144.2	140.8	117.9	Demi-produits en matières textiles
93.4	98.3	96.2	101.6	99.4	104.5	107.5	Produits minéraux non métalliques de base
116.6	105.4	149.0	100.6	112.7	122.7	97.2	Autres matières travaillées, non comestibles
112.5	113.1	111.2	116.0	115.5	110.1	97.5	Produits finis, non comestibles
93.9	100.4	103.1	110.0	100.9	99.7	93.8	Machinerie industrielle
166.2	153.3	117.1	153.8	156.1	126.8	112.3	Machinerie agricole, y compris tracteurs
94.3	96.5	101.1	101.5	99.1	99.2	79.7	Voitures particulières et châssis
168.5	161.1	123.4	194.6	159.0	150.4	116.6	Camions et autres véhicules moteurs
107.4	110.0	113.0	104.4	115.3	103.4	103.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
129.8	124.9	130.1	126.6	126.1	110.4	103.5	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
81.8	94.0	104.1	86.2	96.6	88.3	89.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
102.1	93.5	93.1	97.0	101.3	74.2	95.7	Autre matériel de transport *
191.4	183.0	174.8	182.8	188.0	188.9	158.5	Machines et matériel de bureau
119.9	129.3	130.6	117.2	127.1	123.8	99.4	Autre matériel et outils
85.7	86.7	90.2	93.2	91.8	107.7	106.4	Autres biens de consommation
124.6	108.8	92.2	79.7	109.5	97.6	96.6	Autres produits finis, non comestibles *
303.7	281.8	247.8	278.7	274.4	222.0	109.5	Transactions spéciales commerciales *
-48.7	-45.7	-45.6	-39.3	-46.3	60.8	109.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
113.3	115.9	113.6	113.5	114.3	113.3	103.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 9. MERCHANDISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN CANADIAN DOLLARS, SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES EN DOLLARS CANADIENS, DÉSAISONNALISÉS, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)		Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)					
			Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)	
			Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions		%				%	
1986	120,317	110,374	...	...	100.0	100.0	...	...
1987	124,717	117,271	3.7	6.2	101.8	98.8	1.8	-1.2
1988	136,376	133,265	9.3	13.6	103.0	97.5	1.2	-1.4
1989	137,498	139,647	0.8	4.8	104.8	97.9	1.8	0.4
1987								
Third Quarter	30,984	28,818	1.3	1.4	102.6	99.2	1.1	0.5
Fourth Quarter	32,153	31,700	3.8	10.0	103.5	99.6	0.9	0.4
1988								
First Quarter	33,201	32,762	3.3	3.4	102.0	97.8	-1.4	-1.8
Second Quarter	34,955	33,047	5.3	0.9	101.9	96.9	-0.2	-0.9
Third Quarter	34,003	33,280	-2.7	0.7	103.4	97.0	1.5	0.1
Fourth Quarter	34,217	34,176	0.6	2.7	104.3	97.6	0.9	0.7
1989								
First Quarter	34,920	34,522	2.1	1.0	105.6	97.3	1.3	-0.3
Second Quarter	33,848	35,155	-3.1	1.8	106.2	98.2	0.5	0.9
Third Quarter	34,390	34,582	1.6	-1.6	104.2	97.8	-1.9	-0.5
Fourth Quarter	34,341	35,387	-0.1	2.3	103.8	97.6	-0.4	-0.2
1990								
First Quarter	34,992	34,885	1.9	-1.4	104.6	99.5	0.8	1.9
Second Quarter	36,984	35,630	5.7	2.1	103.6	98.3	-1.0	-1.2
1989								
July	11,384	11,002	3.5	-3.3	105.0	98.1	-0.9	-0.4
August	11,389	11,884	0.0	8.0	104.0	97.3	-0.9	-0.8
September	11,616	11,696	2.0	-1.6	103.6	97.7	-0.4	0.4
October	11,356	12,073	-2.2	3.2	104.4	97.9	0.7	0.2
November	11,468	11,623	1.0	-3.7	103.9	97.7	-0.5	-0.3
December	11,517	11,691	0.4	0.6	103.6	97.2	-0.3	-0.4
1990								
January	11,357	11,568	-1.4	-1.1	104.0	98.6	0.4	1.4
February	11,379	11,674	0.2	0.9	105.8	100.4	1.8	1.9
March	12,255	11,644	7.7	-0.3	104.3	99.4	-1.5	-1.0
April	12,279	12,089	0.2	3.8	103.8	98.5	-0.5	-0.9
May	11,962	12,035	-2.6	-0.4	103.9	98.6	0.1	0.1
June	12,744	11,506	6.5	-4.4	103.1	98.1	-0.8	-0.5
July	12,691	11,821	-0.4	2.7	102.0	98.2	-1.1	0.1

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The Laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix Laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

TABLE 10. LASPEYRES PRICE INDEXES IN FOREIGN CURRENCIES AND TRADE-WEIGHTED EXCHANGE RATE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ, DÉSAISONNALISÉS

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
%				%				
100.0	100.0	...	...	100.0	100.0	...	...	1986
102.9	101.6	2.9	1.6	104.8	100.5	4.8	0.5	1987
110.0	108.2	6.9	6.4	113.3	105.5	8.1	5.0	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.8	111.5	6.6	5.7	1989
								1987
103.4	102.3	1.1	1.2	106.1	101.4	2.1	1.7	Troisième trimestre
103.4	101.7	0.0	-0.5	107.1	101.3	0.9	-0.1	Quatrième trimestre
								1988
106.6	104.6	3.1	2.8	108.8	102.2	1.6	0.9	Premier trimestre
109.8	107.7	3.0	3.0	111.8	104.5	2.8	2.1	Deuxième trimestre
111.6	110.2	1.7	2.3	115.4	106.8	3.2	2.4	Troisième trimestre
112.1	110.2	0.5	0.0	117.0	107.6	1.4	0.7	Quatrième trimestre
								1989
113.9	112.2	1.5	1.8	120.3	109.2	2.8	1.5	Premier trimestre
114.5	113.3	0.5	1.0	121.6	111.3	1.1	1.9	Deuxième trimestre
115.7	114.6	1.1	1.2	120.6	112.0	-0.8	0.6	Troisième trimestre
116.9	115.5	1.0	0.8	121.3	112.8	0.6	0.7	Quatrième trimestre
								1990
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.6	113.1	-0.6	0.3	Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	120.9	113.2	0.2	0.1	Deuxième trimestre
								1989
114.9	113.6	0.4	0.1	120.6	111.5	-0.6	-0.4	Juillet
116.4	115.2	1.3	1.4	121.1	112.1	0.4	0.5	Août
115.9	114.9	-0.4	-0.3	120.1	112.3	-0.8	0.2	Septembre
116.4	115.1	0.4	0.2	121.5	112.7	1.2	0.4	Octobre
116.9	115.6	0.4	0.4	121.4	112.9	-0.1	0.2	Novembre
117.5	115.9	0.5	0.3	121.6	112.7	0.2	-0.2	Décembre
								1990
116.3	114.6	-1.0	-1.1	120.9	113.0	-0.6	0.3	Janvier
113.7	112.1	-2.2	-2.2	120.3	112.5	-0.5	-0.4	Février
115.8	114.4	1.8	2.1	120.8	113.7	0.4	1.1	Mars
117.5	116.1	1.5	1.5	122.0	114.4	1.0	0.6	Avril
116.1	114.6	-1.2	-1.3	120.7	113.0	-1.1	-1.2	Mai
116.3	114.8	0.1	0.2	119.9	112.6	-0.7	-0.4	Juin
116.9	115.6	0.5	0.7	119.8	113.5	-0.1	0.8	Juillet

- 1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.
-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.
- 2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.
-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.
- 3 -Exports = domestic exports + re-exports.
-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.
- 4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.
-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate
... N'ayant pas lieu de figurer

IMPORTS

Customs Basis

Highlights - July 1990

- Imports in July were valued at \$10.0 billion, up 5.0% from July a year earlier. Shipments exceeding \$1.0 million represented \$2.3 billion or 23.2% of total imports. The ratio of shipments in excess of \$1.0 million changed slightly within the following commodity groupings: Crude petroleum (99.1% down from 100.0%); Raw sugar (99.8% up from 96.0%); and Soya beans (79.9% up from 72.4%).
- Imports originating from the United States rose considerably in July, gaining 8.7% or \$506.6 million. The Other OECD and Japan followed suite with increases of \$42.7 million and \$1.3 million respectively. On the other hand, Other countries was down \$66.1 million and the EEC, down \$10.5 million over 1989.
- The overall gain in imports this month is attributed mainly to the significant gains in Motor vehicle parts, except engines and Other telecommunication and related equipment from the United States (up \$121.5 million and \$53.7 million respectively); Other iron, steel and alloys from Brazil (up \$31.5 million); and Passenger automobiles and chassis from Japan (up \$22.7 million).
- The decline in the value of Crude petroleum imports (down \$27.5 million) was reflected in decreases by Norway (down \$34.6 million), Iraq (down \$10.6 million) and Venezuela (down \$8.1 million), which more than offset the \$25.3 million gain posted by Nigeria over 1989. Despite the decline in the value of Crude petroleum imports, the quantity imported increased 6.3% to 13.2 million barrels (2.10 million cubic meters) in July 1990. Overall, this increase can be attributed to the price decrease per barrel from \$20.61 (\$129.66 per cubic meter) in July 1989 to \$17.31 (\$108.90 per cubic meter) in July 1990.
- Reductions in imports of Metals in ores, concentrates, and scrap were due mainly to the United States (down \$9.3 million) and the EEC (down \$6.5 million). The EEC was additionally responsible for a decline in Aircraft, complete with engines (down \$50.6 million), while the United States registered a \$21.9 million drop for this commodity.
- Higher imports into Ontario, up \$235.1 million, were due to increased shipments of End products, inedible. This commodity grouping also affected imports into Quebec which posted a \$129.5 million gain.

IMPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - juillet 1990

- Les importations s'établissaient à 10,0\$ milliards pour le mois de juillet, représentant ainsi une hausse de 5.0% par rapport au même mois de l'année dernière. Les envois excédant 1,0\$ million représentaient 2,3\$ milliards ou 23.2% des importations totales. Le pourcentage des envois excédant 1,0\$ million a quelque peu varié pour les groupes de marchandises suivants: Pétrole brut (99.1% comparativement à 100.0%); Sucre brut (99.8% comparativement à 96.0%); et Soya (79.9% comparativement à 72.4%).
- Les importations provenant des États-Unis ont considérablement augmenté en juillet comparativement à la même période de l'année dernière, gagnant 8.7% ou 50,6\$ millions, et provoquant ainsi une croissance de 2.1% dans leur part de marché. Les pays de l'O.C.D.E ainsi que le Japon ont connu une augmentation de 42,7\$ millions et 1,3\$ millions respectivement. En contrepartie, les importations provenant des Autres pays et la CEE diminuaient de 66,1\$ millions et de 10,5\$ millions respectivement par rapport à 1989.
- L'augmentation généralisée des importations en juillet est principalement attribuable à l'augmentation significative des importations de Pièces de véhicules automobiles, sauf moteurs et d'Autres équipements et matériel de télécommunication provenant des États-Unis (121,5\$ millions et 53,7\$ millions respectivement), les Autres fer, acier et alliages provenant du Brésil (31,5\$ millions) et, finalement Voitures particulières et châssis en provenance du Japon (22,7\$ millions).
- La diminution des importations de Pétrole brut (baisse de 27,5\$ millions) est attribuable à la Norvège, l'Iraq et le Venezuela, les envois ayant diminués respectivement de 34,6\$ millions, 10,6\$ millions et 8,1\$ millions comparativement à Juillet 1989. Cette baisse a plus que compensé la hausse de 25,3\$ millions par rapport à 1989, en provenance du Nigéria. Les 13,2 millions de barils (2,10 millions de mètres cubes) de Pétrole brut importés en juillet 1990 représentaient une hausse de 6.3% par rapport à juillet 1989. Ceci est une conséquence de la baisse du prix du baril, qui passait de 20.61\$ (129.66\$ par mètre cube) en juillet 1989 à 17.31\$ par baril (108.90\$ par mètre cube) en juillet 1990.
- La réduction des importations d'Autres minerais, concentrés et déchets métalliques était attribuable principalement au États-Unis (9,3\$ millions) et à la CEE (6,5\$ millions). La CEE était principalement responsable pour la diminution des importations d'Avions complets, et compris moteurs (50,6\$ millions), tandis que les États-Unis affichait une baisse de 21,9\$ millions pour cette marchandise.
- Les envois dédouanés en Ontario étaient en hausse de 235,1\$ millions, dû à une augmentation des Produits finis, non comestibles. Pareillement, une hausse des envois de ce même groupe de marchandises permettait au Québec d'afficher un gain de 129,5\$ millions.

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
July - Juillet								
United States	1988	10,960	311,181	255,535	1,141,031	3,680,197	161,456	5,560,364
États-Unis	1989	8,443	341,254	259,630	1,257,507	3,798,980	127,154	5,792,970
	1990	6,606	380,031	250,118	1,377,416	4,135,312	150,049	6,299,535
Japan	1988	1	3,798	342	56,688	593,168	6,429	660,429
Japon	1989	2	4,154	272	56,737	585,451	6,483	653,101
	1990	1	2,239	472	50,949	594,748	5,957	654,369
EEC*86	1988	25	63,067	144,876	339,545	623,322	13,375	1,184,212
CÉE*86	1989	282	73,926	85,024	326,807	721,696	17,589	1,225,326
	1990	457	87,800	62,023	308,634	742,052	13,869	1,214,837
Other OECD*86	1988	4	65,532	14,482	66,189	155,779	36,052	338,040
Autres OCDE*86	1989	827	42,622	88,731	75,835	183,030	63,435	454,483
	1990		61,808	51,572	83,230	237,064	63,524	497,201
Other countries	1988	103	97,332	87,272	263,078	698,463	6,597	1,152,848
Autres pays	1989	223	125,488	141,681	279,728	823,183	7,212	1,377,519
	1990	272	149,571	157,052	176,594	821,269	6,642	1,311,402
All countries	1988	11,096	540,912	502,509	1,866,533	5,750,932	223,911	8,895,895
Tous les pays	1989	9,780	587,447	575,339	1,996,615	6,112,343	221,876	9,503,402
	1990	7,338	681,451	521,240	1,996,826	6,530,446	240,043	9,977,346
January to July - Janvier à juillet								
United States	1988	71,586	2,091,133	1,847,849	9,638,947	36,490,248	994,450	51,134,216
États-Unis	1989	61,086	2,304,116	1,919,466	10,349,499	36,702,556	969,268	52,305,992
	1990	57,381	2,475,582	1,823,375	10,949,429	36,579,000	978,942	52,863,711
Japan	1988	22	24,922	3,772	486,341	4,976,601	37,701	5,529,361
Japon	1989	49	24,955	2,652	482,256	4,996,277	50,258	5,556,448
	1990	28	19,035	3,442	442,753	5,177,339	44,960	5,687,560
EEC*86	1988	1,734	488,351	1,237,442	2,324,409	5,548,105	95,426	9,695,470
CÉE*86	1989	2,368	516,609	1,094,645	2,244,365	4,873,841	114,009	8,845,841
	1990	2,438	568,712	1,072,839	2,220,877	5,017,871	118,602	9,001,341
Other OECD*86	1988	3,584	355,171	203,418	610,706	1,148,466	357,033	2,678,379
Autres OCDE*86	1989	7,848	305,526	400,907	574,298	1,496,844	445,435	3,230,860
	1990	8,164	364,160	623,380	621,874	1,639,852	469,953	3,727,385
Other countries	1988	1,299	1,018,618	878,156	1,775,974	4,901,422	47,495	8,622,967
Autres pays	1989	1,630	1,085,386	1,177,713	1,934,842	5,484,370	53,630	9,737,574
	1990	1,605	1,089,983	1,194,359	1,503,264	5,661,394	53,978	9,504,586
All countries	1988	78,226	3,978,196	4,170,639	14,836,379	53,064,845	1,532,107	77,660,396
Tous les pays	1989	72,984	4,236,594	4,595,385	15,585,261	53,553,889	1,632,602	79,676,717
	1990	69,618	4,517,474	4,717,397	15,738,199	54,075,457	1,666,436	80,784,584

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to July	Janv. à juil.	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Canada	60,053	115,842	150,442	525,363	911,635	1,029,109	73.5	12.8	Canada
Greenland	23	22		467	67	59	-85.5	-11.7	Greenland
St Pierre-Miq.	32	87	19	917	338	83	-63.0	-75.2	St-Pierre-Miq.
United States	5,560,364	5,792,970	6,299,535	51,134,216	52,305,992	52,863,711	2.2	1.0	États-Unis
Total	5,620,473	5,908,922	6,449,997	51,660,964	53,218,034	53,892,964	3.0	1.2	Total
Western Europe									
United Kingdom	341,895	326,856	292,646	2,868,165	2,768,250	2,622,484	-3.4	-5.2	Royaume-Uni
Gibraltar				68			-99.9	44.8	Gibraltar
Ireland	21,541	10,860	22,048	119,901	87,925	136,262	-26.6	54.9	Irlande
Malta	15,238	147	286	26,910	4,380	2,713	-83.7	-38.0	Malte
Austria	23,654	30,408	37,134	168,214	206,721	229,878	22.8	11.2	Autriche
Belgium	40,087	45,453	45,104	336,446	322,113	337,708	-4.2	4.8	Belgique
Denmark	14,450	19,846	19,973	139,227	132,888	133,820	-4.5	0.7	Danemark
Finland	25,992	23,671	29,160	198,370	226,814	238,026	14.3	4.9	Finlande
France	135,297	190,897	194,456	1,795,305	1,203,735	1,440,019	-32.9	19.6	France
Germany, West	274,082	300,264	302,166	2,311,908	2,144,996	2,245,209	-7.2	4.6	Allemagne, ouest
Greece	3,068	3,597	5,100	37,501	36,207	43,054	-3.4	18.9	Grèce
Iceland	1,794	1,682	1,278	6,990	4,706	4,869	-32.6	3.4	Islande
Italy	205,509	190,819	196,640	1,172,314	1,199,845	1,193,488	2.3	-0.5	Italie
Luxembourg	1,667	1,944	2,781	14,571	14,217	13,911	-2.4	-2.1	Luxembourg
Netherlands	64,156	80,507	78,277	436,952	523,534	453,311	19.8	-13.4	Pays-Bas
Norway	32,185	96,443	58,993	248,404	464,013	688,295	86.7	48.3	Norvège
Portugal	8,404	16,743	12,445	65,434	99,028	84,620	51.3	-14.5	Portugal
Spain	74,049	37,535	43,196	397,740	313,098	297,450	-21.2	-4.9	Espagne
Sweden	57,334	68,390	69,155	561,381	571,262	553,480	1.7	-3.1	Suède
Switzerland	49,319	46,571	51,541	401,780	316,525	381,813	-21.2	20.6	Suisse
Total	1,389,733	1,492,640	1,462,387	11,307,590	10,640,265	11,100,420	-5.9	4.3	Total
Eastern Europe									
Albania				90	3	3	-96.4	17.4	Albanie
Bulgaria	1,120	1,939	1,380	7,241	7,158	5,299	-1.1	-25.9	Bulgarie
Czechoslovakia	5,900	7,561	7,621	49,526	42,978	43,826	-13.2	1.9	Tchécoslovaquie
Germany, East	2,500	10,915	2,417	32,471	28,715	15,547	-11.5	-45.8	Allemagne, est
Hungary	3,751	3,670	4,142	31,354	26,746	27,798	-14.6	3.9	Hongrie
Poland	7,611	7,725	6,615	50,150	52,334	48,261	4.3	-7.7	Pologne
Romania	10,751	14,174	9,573	42,077	63,018	58,210	49.7	-7.6	Roumanie
USSR	3,574	18,957	8,755	27,944	92,064	60,274	229.4	-34.5	URSS
Yugoslavia	13,400	8,803	9,785	67,699	54,398	56,581	-19.6	4.0	Yougoslavie
Total	48,611	73,748	50,291	308,556	367,419	315,804	19.0	-14.0	Total
Middle East									
Bahrain	176	878	443	2,935	5,732	5,252	95.2	-8.3	Bahreïn
Cyprus	66	212	128	1,101	1,070	1,294	-2.8	20.8	Chypre
Qatar			69			69	...	...	Qatar
United Arab Emir.	58	799	2,093	14,546	30,242	27,874	107.9	-7.8	Émir. arabes unis
Ethiopia	231	696	1,201	4,406	6,448	3,454	46.3	-46.4	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	1,166	1,909	1,554	64,228	55,544	10,991	-13.5	-80.2	Iran, Rép. Islam.
Iraq		10,647	27	8,555	39,949	104,376	366.9	161.2	Irak
Israel	9,449	16,520	10,227	78,236	95,225	75,569	21.7	-20.6	Israël
Jordan	72	7	7	102	220	473	115.7	114.5	Jordanie
Kuwait		55	269	478	699	291	46.1	-58.3	Koweït
Lebanon	159	1,228	306	3,469	2,300	1,538	-33.6	-33.1	Liban
Libyan Arab. Jam.		5,479		5,176	5,479		5.8	-100.0	Libyenne, Jam. ar
Oman		31		46	156	54	235.0	-65.3	Oman
Saudi Arabia		145	181	36,062	149,183	297,590	313.6	99.4	Arabie Saoudite
Somalia				15	57		272.1	-99.8	Somalie
Sudan	22		35	174	240	75	37.8	-68.6	Soudan
Syrian Arab. Rep.		8		121	113	27	-6.6	-76.1	Syrienne, Rép. ar
Turkey	4,199	4,817	9,206	35,269	44,047	50,345	24.8	14.2	Turquie
Egypt	195	313	253	23,624	2,926	6,884	-87.6	135.2	Égypte

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to July Janv. à juil.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	135	14		180	15	14,512	-91.4	...	Yémen
Total	15,933	43,764	26,007	278,733	439,653	600,676	57.7	36.6	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia		5		619	113	81	-81.7	-28.2	Gambie
Ghana	1,192	715	954	3,543	3,204	2,897	-9.5	-9.5	Ghana
Kenya	1,065	670	1,766	8,340	7,379	7,504	-11.5	1.6	Kenya
Malawi		69	84	2,234	515	526	-76.9	2.1	Malawi
Mauritius	768	507	578	17,861	4,347	4,970	-75.6	14.3	Maurice
Nigeria	18,060	23,534	44,695	197,846	334,852	307,202	69.2	-8.2	Nigéria
South Africa	19,972	14,955	12,773	89,124	127,626	80,625	43.1	-36.8	Afrique du Sud
Namibia			4,757	5,126	10,764	13,220	109.9	22.8	Namibie
Zimbabwe	1,104	43	568	8,247	5,302	10,001	-35.7	88.6	Zimbabwe
Sierra Leone	1,301	1,386	86	4,737	10,382	116	119.1	-98.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	360	98	235	1,770	1,327	825	-25.0	-37.7	Tanzanie, Rép. un
Uganda	134	84	111	2,419	3,936	2,712	62.7	-31.1	Ouganda
Zambia				13	52	18	278.8	-64.3	Zambie
Botswana		1	10	275	8	16	-96.9	102.5	Botswana
Lesotho	174	58	419	1,322	1,085	1,885	-17.8	73.6	Lesotho
Swaziland	312	670	438	16,092	9,944	1,127	-38.2	-88.6	Swaziland
St-Helena					79	81	...	2.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter	419			419			-99.9	-87.3	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles				85	25	160	-70.6	538.2	Seychelles
Algeria	3,184	5,713	11,820	6,297	29,534	28,108	368.9	-4.8	Algérie
Angola		18,516	29,926	55,262	68,228	29,926	23.4	-56.1	Angola
Cameroon	261	196		18,223	979	1,247	-94.6	27.3	Cameroon
Burundi				393		121	-100.0	...	Burundi
Zaire	178	673	1,813	6,879	14,704	4,587	113.7	-68.8	Zaïre
Central Af. Rep.				19		43	-99.4	...	Centrafr. Rép.
Chad				49			-100.0	0.0	Tchad
Congo				57			-100.0	...	Congo
Mali	6	11	198	4,845	6,317	5,761	30.3	-8.8	Mali
Niger		73	3	11,475	6,039	5,372	-47.3	-11.0	Niger
Rwanda		29	5	319	857	1,575	168.3	83.7	Rwanda
Burkina Faso					35	3	...	-91.5	Burkina Faso
Reunion							...	-100.0	Réunion
Djibouti				421			-100.0	0.0	Djibouti
Comoros	17			711	1		-99.8	-25.9	Comores
Fr.-So. Antarc.Tr.				2,531		120	-99.9	...	Tr.-fr.S.Antarc.
Gabon				144	238	77	65.3	-67.4	Gabon
Guinea	3,046	1,835		7,181	9,180	5,918	27.8	-35.5	Guinée
Côte-d'Ivoire	896	1,003	2,151	20,331	13,748	13,258	-32.3	-3.5	Côte-d'Ivoire
Liberia		317	408	1,947	3,694	3,152	89.7	-14.6	Libéria
Madagascar	57	234	239	1,289	1,344	1,492	4.2	11.0	Madagascar
Mauritania					8		...	-99.8	Mauritanie
Morocco	136	687	570	16,932	16,843	12,764	-0.5	-24.2	Maroc
Guinea-Bissau				14	2		-81.1	-100.0	Guinée-Bissau
Mozambique	357	547	936	1,140	1,278	1,878	12.1	46.9	Mozambique
Cape Verde					37	60	...	63.0	Cap-Vert
Sao Tome Prn.							0.0	...	Sao Tomé Prn.
Senegal	10	1	6	405	247	700	-38.9	182.7	Sénégal
Western Sahara				78			-100.0	0.0	Sahara occidentale
Togo	4,132	3,545		25,234	27,910	15,627	10.6	-44.0	Togo
Tunisia	129	133	552	3,130	1,178	2,140	-62.3	81.5	Tunisie
Total	57,281	76,322	116,111	545,400	723,359	567,916	32.6	-21.4	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	1,222	1,377	2,683	21,193	13,910	21,485	-34.3	54.4	Bangladesh
Sri Lanka	1,844	1,534	4,739	21,941	17,751	25,953	-19.0	46.2	Sri Lanka
Maldives	40	12	76	210	166	419	-20.9	151.9	Maldives
Hong Kong	111,277	117,599	115,321	660,913	653,055	621,911	-1.1	-4.7	Hong Kong
India	17,035	19,791	21,573	128,285	134,589	144,260	4.9	7.1	Inde
Malaysia	22,322	26,123	31,222	190,253	180,700	210,833	-5.0	16.6	Malaisie
Brunei Darussalam				37		101	-99.9	...	Brunei Darussalam
Pakistan	4,540	5,492	7,672	47,805	47,008	55,642	-1.6	18.3	Pakistan

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to July	Janv. à juil.	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Singapore	32,508	34,664	47,296	235,457	270,984	323,056	15.0	19.2	Singapour
Afghanistan	16	4	17	155	97	628	-37.5	547.1	Afghanistan
Bhutan				105	30		-70.9	-96.9	Bhoutan
Myanmar	312	24		1,852	795	934	-57.0	17.4	Myanmar
Kampuchea Dm				74			-100.0	0.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.			147	234	221	633	-5.4	185.5	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	82,788	110,758	147,480	545,832	633,423	790,373	16.0	24.7	Chine, Rép. pop.
Indonesia	11,467	13,424	14,316	108,555	107,486	111,932	-0.9	4.1	Indonésie
Japan	660,429	653,101	654,369	5,529,361	5,556,448	5,687,560	0.4	2.3	Japon
Korea, North	195		4	1,201	30	12	-97.4	-58.0	Corée du Nord
Korea, South	186,728	198,988	190,989	1,319,913	1,434,714	1,349,576	8.6	-5.9	Corée du Sud
Nepal	6	71	246	1,253	808	1,896	-35.4	134.5	Népal
Philippines	15,253	17,748	19,717	101,301	118,476	115,488	16.9	-2.5	Philippines
Macao	2,771	3,726	4,305	15,369	18,025	18,263	17.2	1.3	Macao
Taiwan	180,704	206,370	179,773	1,362,561	1,386,420	1,327,690	1.7	-4.2	Taiwan
Thailand	30,977	34,597	34,650	182,580	259,545	237,510	42.1	-8.4	Thaïlande
Vietnam	477	1,803	1,760	6,010	10,297	9,774	71.3	-5.0	Viêt-Nam
Total	1,362,920	1,447,215	1,478,364	10,482,460	10,844,988	11,055,937	3.4	1.9	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands				26			-99.6	-100.0	Cocos, îles
Nauru			96	47		123	-100.0	...	Nauru
Norfolk Island				113		117	-100.0	...	Norfolk île
Papua, N.G.			5	5	219	89	...	-59.2	Papouasie, N.-G.
Australia	58,179	44,808	67,830	391,101	339,907	414,872	-13.0	22.0	Australie
Fiji	1,655	2,148	1,682	7,880	11,565	6,500	46.7	-43.7	Fidji
Tokelau		26	1	293	143	182	-51.0	26.5	Tokélaou
Cook Islands					36		...	-99.7	Cook, îles
New Zealand	25,327	21,822	22,360	141,021	145,046	136,269	2.8	-6.0	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				50	17		-41.5	-96.0	Salomon, îles
Pitcairn Island				173			-100.0	0.0	Pitcairn, île
Tonga							...	13.1	Tonga
Western Samoa				114	12		-88.8	-100.0	Samoa occidentale
Vanuatu						7	0.0	...	Vanuatu
New Caledonia			4	1,334	2,121	1,021	58.9	-51.8	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia					1	7	...	552.7	Polynésie fr.
Guam		109	2	542	464	241	-14.4	-48.0	Guam
American Samoa					2	84	...	...	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	6	12	17	410	260	529	-36.5	103.3	Éloigné îles É.U.
Total	85,168	68,928	91,998	543,099	499,800	560,048	-7.9	12.0	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	763	2,474	2,104	7,966	9,869	11,589	23.8	15.4	Guyane
Argentina	8,086	12,637	14,672	62,225	78,929	84,755	26.8	7.3	Argentine
Bolivia	1,604	163	3,606	15,663	2,666	10,781	-82.9	304.3	Bolivie
Brazil	100,589	106,269	64,028	662,402	660,106	500,103	-0.3	-24.2	Brésil
Chile	8,047	6,786	8,831	121,601	96,805	134,173	-20.3	38.6	Chili
Colombia	6,662	11,997	10,012	86,797	90,510	79,932	4.2	-11.6	Colombie
Ecuador	8,739	6,519	10,631	48,801	70,686	88,976	44.8	25.8	Équateur
French Guiana	56			97		35	-100.0	...	Guyane française
Paraguay		66	189	326	395	763	21.4	92.8	Paraguay
Peru	2,189	10,833	8,937	39,916	57,907	79,237	45.0	36.8	Pérou
Surinam		7	10	50	97	178	93.4	82.8	Surinam
Uruguay	603	2,627	2,150	7,025	9,806	40,134	39.5	309.2	Uruguay
Venezuela	24,554	49,804	30,566	234,476	345,140	265,099	47.1	-23.1	Venezuela
Total	161,897	210,187	155,740	1,287,350	1,422,921	1,295,561	10.5	-8.9	Total
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	1,460	2,236	1,303	12,370	22,283	21,008	80.1	-5.7	Bahamas
Bermuda	10	24	57	865	2,808	685	224.4	-75.6	Bermudes
Belize	164	358	7,921	6,056	4,953	8,901	-18.2	79.7	Belize

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to July Janv. à juil.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Barbados	527	5,609	1,437	1,835	8,175	6,704	345.3	-17.9	Barbade
Br. Virgin Is.				46	74		59.9	-99.8	Vierges br. îles
Jamaica	15,007	15,456	10,106	90,515	114,676	90,877	26.6	-20.7	Jamaïque
Cayman Islands				39	35	3	-10.4	-89.0	Cayman, îles
Turks Ca. Is.				8			-100.0	0.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,324	426	345	25,498	10,465	11,580	-58.9	10.6	Trinité-Tobago
Montserrat	12	1	39	338	121	59	-63.9	-50.9	Montserrat
Anguilla				117			-100.0	0.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis				89	7	34	-92.1	388.0	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda		6	7	353	58	51	-83.3	-12.1	Antigua-Barbuda
Dominica		2		740	134	44	-81.8	-66.8	Dominique
Grenada	202	102		549	724	13	31.7	-98.1	Grenade
Saint Lucia	25	36	16	183	311	210	70.0	-32.3	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	176	159	34	556	522	139	-6.1	-73.2	St-Vincent Gren.
Costa Rica	3,367	3,906	5,120	31,157	36,926	34,820	18.5	-5.7	Costa Rica
Cuba	2,007	921	14,519	58,634	26,403	59,558	-54.9	124.8	Cuba
Dominican Rep.	971	1,593	2,634	24,937	28,347	19,644	13.6	-30.7	Rép. Dominicaine
El Salvador	2,271	1,912	1,639	29,464	24,791	11,362	-15.8	-54.1	El Salvador
Guadeloupe		45	101	148	162	140	9.5	-13.9	Guadeloupe
Martinique		1			1	6	...	264.2	Martinique
Guatemala	1,767	1,938	2,378	24,134	21,641	25,648	-10.3	18.5	Guatemala
Haiti	299	626	618	4,551	7,888	8,407	73.3	6.5	Haïti
Honduras	2,834	767	479	17,195	17,426	9,803	1.3	-43.7	Honduras
Mexico	97,483	95,137	93,311	726,705	933,247	1,042,382	28.4	11.6	Mexique
Neth. Antilles	4,269	4	7	11,554	16,077	3,650	39.1	-77.2	Antilles néerl.
Nicaragua	1,889	6,859	4,319	29,826	43,938	36,504	47.3	-16.9	Nicaragua
Panama	1,730	841	46	19,619	13,493	3,209	-31.2	-76.2	Panama
Puerto Rico	13,987	42,516		120,891	174,450		44.3	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	82	175		7,252	10,124		39.6	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	153,875	181,670	146,447	1,246,240	1,520,275	1,395,254	21.9	-8.2	Total
All Countries	8,895,895	9,503,402	9,977,346	77,660,396	79,676,717	80,784,584	2.5	1.3	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to July Janv. à juil.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	11,096	9,780	7,338	78,226	72,984	69,618	-6.7	-4.6
Food, feed, beverages and tobacco	540,912	587,447	681,451	3,978,196	4,236,594	4,517,474	6.4	6.6
Meat and fish	108,517	119,479	124,171	720,892	775,984	813,292	7.6	4.8
Meat, fresh, chilled or frozen	46,528	57,139	64,758	336,046	358,065	423,870	6.5	18.3
Other meat and meat preparations	2,589	3,242	4,481	19,842	20,476	31,022	3.1	51.5
Fish and marine animals	59,399	59,097	54,931	365,003	397,442	358,399	8.8	-9.8
Fruits and vegetables	210,695	227,578	249,028	1,588,414	1,682,360	1,774,771	5.9	5.4
Bananas and plantains, fresh	10,862	11,389	15,009	91,052	93,095	110,057	2.2	18.2
Grapes, fresh	15,391	15,041	16,449	108,097	92,365	110,893	-14.5	20.0
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	5,655	8,242	9,500	97,798	93,126	93,882	-4.7	0.8
Other fresh fruits and berries	67,699	63,603	69,375	324,223	333,812	353,711	2.9	5.9
Fruits, dried or dehydrated	5,217	6,518	7,267	38,596	47,517	48,937	23.1	2.9
Orange juice and concentrates	16,706	15,172	20,273	104,239	114,062	123,055	9.4	7.8
Other fruit juices and concentrates	8,843	8,289	8,936	57,387	57,867	62,507	0.8	8.0
Fruits and products, canned	6,049	6,369	6,542	52,679	47,401	49,394	-10.0	4.2
Other fruits and fruit preparations	6,107	6,860	7,554	48,022	46,295	50,886	-3.5	9.9
Nuts, except oil nuts	8,815	9,397	11,644	70,480	76,507	75,375	8.5	-1.4
Tomatoes fresh	9,185	10,239	8,554	70,907	81,925	92,877	15.5	13.3
Other fresh vegetables	34,884	45,632	42,506	392,670	436,980	412,935	11.2	-5.5
Other vegetables & vegetable prep.	15,277	20,821	25,413	132,258	161,402	190,257	22.0	17.8
Other food, feed, beverages and tobacco	221,698	240,389	308,251	1,668,889	1,778,249	1,929,410	6.5	8.5
Dairy produce, eggs and honey	12,280	14,155	16,122	83,785	83,642	99,060	-0.1	18.4
Corn (maize), shelled	4,058	8,644	10,971	23,099	95,557	59,376	313.6	-37.8
Other cereals & cereal preparations	21,606	25,508	31,651	163,214	191,064	218,392	17.0	14.3
Raw sugar	21,972	4,449	39,082	121,007	87,042	156,837	-28.0	80.1
Refined sugar, molasses and syrups	7,240	7,642	12,811	56,283	54,885	77,818	-2.4	41.7
Sugar preparations & confectionery	12,725	19,353	20,171	99,459	96,274	129,158	-3.2	34.1
Cocoa and chocolate	8,569	7,942	7,855	87,460	81,185	77,740	-7.1	-4.2
Coffee	23,135	28,296	23,496	253,108	247,952	184,039	-2.0	-25.7
Tea	3,664	4,468	5,927	44,277	38,530	41,364	-12.9	7.3
Other foods and materials for foods	29,232	35,849	44,307	234,223	254,679	311,632	8.7	22.3
Oil seed cake and meal	21,539	18,810	11,995	129,313	113,167	76,215	-12.4	-32.6
Other fodder and feed	17,272	15,343	17,922	114,878	116,866	125,821	1.7	7.6
Distilled alcoholic beverages	9,931	13,636	17,902	70,985	94,956	97,200	33.7	2.3
Other beverages	26,552	35,336	46,452	169,520	208,821	260,127	23.1	24.5
Tobacco	1,916	953	1,581	18,271	13,622	14,623	-25.4	7.3
Crude materials, inedible	502,509	575,339	521,240	4,170,639	4,595,385	4,717,397	10.1	2.6
Metal ores, concentrates and scrap	116,210	118,118	98,271	845,804	925,910	790,969	9.4	-14.5
Iron ores and concentrates	28,412	21,391	26,188	117,675	127,732	123,540	8.5	-3.2
Scrap iron and steel	11,129	14,110	10,050	85,423	144,338	75,080	68.9	-47.9
Aluminum ores, concentrates & scrap	23,968	12,909	13,372	124,418	115,775	82,900	-6.9	-28.3
Other metals in ores, conc. and scrap	52,700	69,706	48,660	518,286	538,063	509,448	3.8	-5.3
Other crude materials, inedible	386,298	457,221	422,968	3,324,835	3,669,475	3,926,427	10.3	7.0
Fur skins, undressed	2,826	1,938	958	123,775	72,145	93,121	-41.7	29.0
Other crude animal products	6,096	7,535	7,119	74,846	66,106	65,715	-11.6	-0.5
Soya beans	11,029	5,821	12,389	12,357	39,738	57,651	221.5	45.0
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	6,319	6,277	6,436	39,444	42,757	47,045	8.3	10.0
Rubber and allied gums, natural	9,730	9,205	5,053	81,333	76,270	59,309	-6.2	-22.2
Other crude vegetable products	11,287	12,363	12,654	165,655	180,287	186,283	8.8	3.5
Crude wood materials	15,789	13,646	17,706	126,217	123,474	131,240	-2.1	6.2
Wool and fine animal hair	1,954	2,691	1,150	28,942	34,683	18,459	19.8	-46.7
Cotton	2,341	4,049	7,470	52,936	46,611	49,768	-11.9	6.7
Man-made fibres	5,514	6,458	5,734	69,576	68,672	58,569	-1.3	-14.7
Other textile fibres	58	60	159	837	717	857	-14.3	19.5
Coal	77,813	64,212	64,050	326,105	339,130	292,417	3.9	-13.7
Crude petroleum	178,121	256,584	229,083	1,832,802	2,161,054	2,528,469	17.9	17.0
Other crude bituminous substances	2,688	2,753	3,131	11,766	14,975	20,267	27.2	35.3
Abrasives, natural	1,490	1,350	1,453	15,827	12,706	13,170	-19.7	3.6
Phosphate rock	5,954	3,608	970	43,665	32,259	16,221	-26.1	-49.7
Other crude non-metallic minerals	33,630	46,420	32,347	215,418	265,615	196,028	23.3	-26.1
Other waste and scrap materials	13,649	12,242	15,098	103,326	92,268	91,830	-10.7	-0.4

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990			Janvier à juillet	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	Catégorie de marchandises	
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
57,381	28	2,438	8,164	1,605	Animaux vivants	
2,475,582	19,035	568,712	364,160	1,089,983	Aliments, provendes, boissons et tabacs	
451,107	10,481	32,683	153,538	165,481	Viandes et poissons	
252,278		8,000	138,413	25,178	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.	
18,906	33	3,607	1,306	7,168	Autres viandes & prép. de viandes	
179,922	10,448	21,075	13,818	133,134	Poisson et animaux marins	
1,076,126	2,266	85,410	58,741	552,225	Fruits et légumes	
180		33	24	109,820	Bananes & bananes des antilles, fr.	
40,820			586	69,486	Raisins frais	
74,302	89	2,575	1,003	15,910	Oranges, mandarines, tangerines, fr.	
261,368	519	3,845	17,300	70,677	Autres fruits frais et baies	
26,828	3	1,270	14,364	6,469	Fruits séchés ou déshydratés	
48,105	2	269		74,678	Jus d'orange et concentrés	
32,492	1	7,210	3,562	19,240	Autres jus de fruits et concentrés	
10,555	130	12,454	6,840	19,414	Fruits et produits en boîtes	
19,511	49	13,444	4,664	13,216	Aut. fruits & prép. à base de fruits	
42,527	13	2,100	1,724	29,008	Noix, sauf noix oléagineuses	
55,332		3,789	6	33,748	Tomates fraîches	
357,651	42	9,744	885	44,610	Autres légumes frais	
106,450	1,413	28,670	7,777	45,945	Aut. légumes & prép. à base de lég.	
948,348	6,287	450,618	151,880	372,275	Aut. alim., provendes, boissons & tabacs	
32,073		40,140	21,494	5,351	Produits laitiers, oeufs et miel	
58,168		344		864	Blé d'inde (maïs), égrené	
159,376	1,736	30,637	2,891	23,750	Autres céréales & prép. céréalieres	
464		35	92,273	64,064	Sucre brut	
64,137	6	7,886	1,193	4,594	Sucre raffiné, mélasse et sirops	
87,226	276	30,437	3,117	8,099	Prép. à base de sucre et confiserie	
16,912		23,792	1,768	35,267	Cacao et chocolat	
26,625		14,184	146	143,083	Café	
5,382	236	21,243	113	14,388	Thé	
229,045	2,762	40,998	11,667	27,160	Autres aliments & mat. pour aliments	
76,172	3	20		18	Tourteaux et farine oléagineux	
111,872	334	2,888	519	10,206	Autres fourrages et provendes	
9,695	62	64,123	3,299	20,019	Boissons alcooliques distillées	
63,625	867	169,808	12,473	13,351	Autres boissons	
7,570	1	4,076	921	2,054	Tabac	
1,823,375	3,442	1,072,839	623,380	1,194,359	Matières brutes, non comestibles	
574,284	1	29,766	45,831	141,084	Minerais, concentrés & déchets métallif.	
119,365				4,174	Minerais et concentrés de fer	
74,842		22	173	42	Déchets de fer et d'acier	
49,380		540	3,771	29,207	Minerais, conc. & déchets d'aluminium	
330,695	1	29,204	41,886	107,660	Autres minerais, conc. et déchets métal.	
1,249,090	3,441	1,043,072	577,548	1,053,274	Autres matières brutes, non comestibles	
74,695	515	12,461	4,771	678	Pelletteries non apprêtées	
52,883	41	4,935	4,373	3,480	Autres produits bruts d'origine animale	
57,426	8	26		190	Fèves de soya	
35,027	9	644	617	10,745	Autres graines, noix, amandes oléagin.	
5,397	29	140		53,742	Caoutchouc naturel & gommes connexes	
132,247	1,135	27,631	1,423	23,844	Autres produits végétaux bruts	
130,179		31	814	215	Matières en bois brut	
3,143		6,007	3,844	5,463	Laine & poils fins, d'origine animale	
43,422		47		6,298	Coton	
47,662	1,493	5,041	928	3,443	Fibres artificielles	
403		97	30	325	Autres fibres textiles	
292,417					Charbon	
109,450		960,391	559,734	898,893	Pétrole brut	
17,161	6	1,487	7	1,605	Autres subst. bitumineuses brutes	
7,817		3,413	242	1,697	Abrasifs naturels	
6,455				9,765	Roche phosphatée	
143,489	35	19,634	676	32,193	Autres minéraux non métal. bruts	
89,811	165	1,081	83	687	Autres déchets et matières de rebut	

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to July Janv. à juil.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	1,866,533	1,996,615	1,996,826	14,836,379	15,585,261	15,738,199	5.0	0.9
Wood and paper	166,293	186,741	192,897	1,377,491	1,388,674	1,458,602	0.8	5.0
Lumber	36,483	35,470	31,379	302,274	277,509	270,827	-8.1	-2.4
Veneer	2,984	3,304	3,117	28,189	28,166	29,823	-0.0	5.8
Plywood and wood building boards	11,089	11,821	10,158	84,284	70,770	79,376	-16.0	12.1
Other wood fabricated materials	17,764	24,213	24,740	134,969	161,257	185,016	19.4	14.7
Wood pulp and similar pulp	11,170	15,270	21,373	113,822	114,667	137,923	0.7	20.2
Paper and paperboard	86,800	96,661	102,127	713,949	736,303	755,635	3.1	2.6
Textiles	129,250	148,757	145,177	1,305,330	1,308,699	1,307,583	0.2	-0.0
Cotton yarn and thread	2,956	4,760	3,695	33,604	37,874	38,758	12.7	2.3
Man-made fibre yarn and thread	16,228	20,650	15,844	203,083	204,200	193,394	0.5	-5.2
Other yarn and thread	6,312	6,245	7,260	91,156	77,086	72,243	-15.4	-6.2
Cordage, twine and rope	3,321	2,200	4,233	31,908	36,517	32,268	14.4	-11.6
Broad woven fabrics, wool and hair	7,319	7,776	6,160	74,996	71,756	65,701	-4.3	-8.4
Broad woven fabrics, cotton	17,129	19,442	18,883	160,208	153,579	158,902	-4.1	3.4
Broad woven fabrics, man-made	19,923	22,611	21,496	174,685	181,954	176,475	4.1	-3.0
Broad woven fabrics, mixed fibres	15,915	19,792	21,159	166,296	155,112	171,991	-6.7	10.8
Other broad woven fabrics	3,304	3,968	3,910	28,218	31,111	31,598	10.2	1.5
Coated or impregnated fabrics	12,818	14,493	11,679	127,679	140,003	124,333	-9.6	-11.1
Other textile fabricated materials	24,021	26,816	30,853	213,492	219,501	241,915	2.8	10.2
Chemicals	525,467	607,981	639,293	4,517,829	4,950,246	5,089,736	9.5	2.8
Inorganic chemicals	96,105	111,573	115,828	639,794	838,718	776,544	31.0	-7.4
Organic chemicals	124,933	148,549	147,798	1,145,793	1,180,115	1,313,003	2.9	11.2
Fertilizers & fertilizer materials	4,539	4,828	3,116	138,501	122,935	129,654	-11.2	5.4
Synthetic and reclaimed rubber	17,908	21,173	21,038	168,091	163,023	168,255	-3.0	3.2
Plastics materials, not shaped	97,007	106,252	121,717	812,960	875,679	914,333	7.7	4.4
Plastic film and sheet	35,683	37,211	41,749	284,613	304,764	306,701	7.0	0.6
Other plastics basic shapes & forms	38,513	40,397	39,843	308,674	301,322	298,949	-2.3	-0.7
Dyestuffs, except dyeing extracts	7,817	9,981	9,885	63,160	67,518	64,665	6.8	-4.2
Pigments, lakes and toners	9,754	11,257	11,949	81,489	83,920	79,953	2.9	-4.7
Paints and related products	17,058	21,141	24,457	142,193	162,276	177,394	14.1	9.3
Other chemical products	76,145	95,614	101,907	732,556	849,971	860,280	16.0	1.2
Iron and steel	271,561	225,306	181,301	1,771,317	1,549,013	1,321,528	-12.5	-14.6
Bars and rods, steel	20,964	25,411	23,969	168,095	180,540	171,944	7.4	-4.7
Plate, sheet and strip, steel	85,330	84,512	77,016	589,070	585,368	521,026	-0.6	-10.9
Struct. shapes, steel and sheet piling	15,667	9,417	9,086	107,010	74,828	66,105	-30.0	-11.6
Pipes and tubes, iron and steel	43,398	32,716	33,995	346,387	266,600	253,513	-23.0	-4.9
Wire and wire rope, iron and steel	14,360	16,494	13,051	117,866	132,777	105,127	12.6	-20.8
Other iron, steel and alloys	91,839	56,752	24,182	442,888	308,898	203,810	-30.2	-34.0
Non-ferrous metals	226,195	206,744	189,188	1,683,342	1,695,759	1,511,776	0.7	-10.8
Aluminum, including alloys	86,666	102,802	90,349	697,200	849,201	741,268	21.8	-12.7
Copper and alloys	18,449	25,532	21,367	201,447	237,746	184,036	18.0	-22.5
Nickel and alloys	5,212	12,338	8,913	36,839	76,321	63,036	107.1	-17.4
Precious metals, including alloys	99,974	49,113	44,652	617,018	382,684	361,973	-37.9	-5.4
Tin, including alloys	3,831	2,336	1,794	26,114	24,594	16,949	-5.8	-31.0
Other non-ferrous metals and alloys	12,061	14,620	22,110	104,721	125,209	144,511	19.5	15.4
Other fabricated materials, inedible	547,764	621,085	648,967	4,181,067	4,692,868	5,048,971	12.2	7.5
Leather and leather fabricated mat.	21,757	24,339	18,181	187,020	193,805	171,047	3.6	-11.7
Rubber fabricated materials	20,213	25,467	24,816	197,162	218,501	223,325	10.8	2.2
Veg. oils & fats, exc. essential oils	4,251	4,844	8,995	47,026	45,415	54,710	-3.4	20.4
Oth. oils, fats, waxes, extracts, dériv.	13,023	14,189	14,043	104,618	108,886	112,803	4.0	3.5
Fuel oil	65,330	52,058	35,082	359,337	455,433	525,282	26.7	15.3
Lubricating oils and greases	9,146	12,460	11,086	80,051	71,287	76,100	-10.9	6.7
Coke of petroleum and coal	13,378	16,844	12,129	97,711	120,764	107,591	23.5	-10.9
Other petroleum and coal products	62,423	92,276	84,100	317,914	388,786	396,766	22.2	2.0
Bolts, nuts and screws	28,583	31,403	31,184	296,726	296,092	269,181	-0.2	-9.0
Other basic hardware	42,332	42,933	44,757	403,589	378,292	371,008	-6.2	-1.9
Chain	6,325	5,754	6,589	52,755	48,041	50,051	-8.9	4.1
Valves	42,137	48,154	51,462	340,211	378,933	379,676	11.3	0.1
Pipe fittings	20,947	21,231	21,158	164,712	163,101	155,894	-0.9	-4.4
Other metal fabricated basic prod.	47,374	67,586	71,455	400,056	546,783	520,570	36.6	-4.7
Clay bricks, clay tiles & refract.	34,751	33,174	28,889	241,558	235,014	230,123	-2.7	-2.0
Sheet and plate glass	3,493	5,696	6,400	31,810	40,921	46,063	28.6	12.5
Other glass basic products	17,125	16,935	17,025	139,780	147,291	149,036	5.3	1.1
Abrasive basic products	10,584	12,191	12,451	85,265	94,103	93,837	10.3	-0.2
Natural and synthetic gem stones	7,139	8,970	13,126	56,000	64,045	92,145	14.3	43.8
Other non-met. mineral basic prod.	28,583	34,652	38,664	197,587	237,493	260,470	20.3	9.6
Electricity	6,503	3,867	45,701	27,483	66,990	378,630	143.7	465.2

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990			Janvier à juillet	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
10,949,429	442,753	2,220,877	621,874	1,503,264		Matières travaillées, non comestibles
1,185,508	15,407	122,146	57,243	78,297		Bois et papier
263,642	8	222	214	6,738		Bois d'oeuvre
23,898	23	3,582	118	2,199		Placages
53,144	89	1,060	761	24,320		Contre-plaqué & panneaux de constr.
151,452	161	11,072	2,216	20,114		Autres demi-produits en bois
125,727		63	2,075	10,056		Pâte de bois et pâte similaire
567,643	15,124	106,144	51,856	14,867		Papier et carton
633,481	52,234	245,264	25,002	351,600		Textiles
10,103	19	1,774	413	26,446		Filés et fils de coton
130,103	3,302	27,847	3,197	28,943		Filés et fils fibres artificielles
11,283	1,558	26,101	703	32,596		Autres filés et fils
11,632	310	10,239	766	9,320		Cordage, ficelle et corde
2,409	192	42,612	2,460	18,026		Tissus de laine et de poil, larges
60,003	5,879	13,663	2,404	76,951		Tissus de coton, larges
77,698	26,482	31,813	2,626	37,854		Tissus larges, fibres artificielles
57,535	5,040	35,630	1,932	71,851		Tissus larges, de fibres mélangées
2,907	282	11,501	1,234	15,672		Autres tissus larges
101,665	2,813	11,949	2,056	5,849		Tissus enduits ou imprégnés
168,136	6,553	32,130	7,206	28,088		Autres demi-prod. en matières textiles
3,804,452	100,149	712,656	238,113	234,365		Produits chimiques
447,382	24,667	58,542	124,000	121,951		Produits chimiques inorganiques
821,550	35,566	313,941	80,200	61,744		Produits chimiques organiques
111,594	612	12,444	485	4,517		Engrais et matières fertilisantes
149,199	4,742	13,405	116	791		Caoutchouc synthétique et régénéré
803,580	8,882	79,323	9,233	13,313		Matières plastiques, non façonnées
250,474	8,223	30,594	3,190	14,218		Pellicule et feuille en mat. plastique
250,345	6,028	30,407	3,792	8,375		Aut. prof. formes de base en mat. plast.
24,860	1,116	31,442	4,957	2,288		Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
53,085	1,238	21,450	2,168	2,011		Pigments, laques et tonifiants
161,095	1,592	12,771	1,633	301		Peintures et produits connexes
731,285	7,477	108,333	8,333	4,850		Autres produits chimiques
744,401	106,561	237,385	82,863	150,316		Fer et acier
87,750	13,755	33,964	8,657	27,815		Barres et tiges en acier
304,613	37,324	97,605	52,674	28,808		Tôles, feuilles, feuillets d'acier
45,887	1,163	13,518	2,560	2,976		Profilés de construction & palplanches
163,954	26,785	30,945	9,925	21,902		Tuyaux et tubes de fer et d'acier
47,512	5,619	34,996	1,598	15,401		Fil, câble, cordage de fer et d'acier
94,682	21,914	26,354	7,447	53,412		Autres fer, acier et alliages
1,186,802	12,927	129,913	50,370	131,762		Métaux non ferreux
640,298	3,291	62,759	7,541	27,377		Aluminium, y compris alliages
138,848	4,018	17,706	12,441	11,022		Cuivre et alliages
23,715	737	17,473	15,450	5,660		Nickel et alliages
276,176	1,419	16,514	3,202	64,660		Métaux précieux, y compris alliages
1,173		2,409	2,943	10,422		Étain, y compris alliages
106,589	3,460	13,049	8,791	12,620		Autres métaux non ferreux et alliages
3,394,783	155,472	773,512	168,281	556,922		Aut. matières travaillées, non comest.
40,037	3,657	63,650	14,453	49,247		Cuir et demi-produits en cuir
179,638	14,463	14,079	4,566	10,576		Demi-produits en caoutchouc
20,331	453	22,231	325	11,368		Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
94,073	1,207	10,972	2,411	4,139		Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
229,219		139,007	22,135	134,919		Mazout
73,280	200	2,344	255	19		Huiles et graisses lubrifiantes
101,641		301		5,648		Coke de pétrole et de charbon
162,090	24	110,153	37,662	86,835		Autres dérivés du pétrole & du charbon
205,910	15,255	11,558	6,919	29,537		Boulons, écrous et vis
257,959	15,443	34,790	23,550	39,264		Autre quincaillerie de base
28,337	8,860	4,941	1,447	6,464		Chânes
275,104	15,086	55,539	7,522	26,424		Valves
102,891	10,292	21,329	2,298	19,082		Raccords de tuyauterie
419,257	10,172	43,926	14,527	32,687		Autres ouvrages de base en métal
119,252	11,283	80,583	4,210	14,793		Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
44,045	193	1,000	88	734		Verre à vitres et à glaces
116,162	17,095	9,651	1,712	4,413		Autres ouvrages de base en verre
59,005	2,136	20,299	7,991	4,404		Ouvrages de base en abrasifs
18,253	2,296	29,039	2,615	39,940		Pierres fines naturelles et synth.
175,002	4,261	63,224	6,290	11,691		Aut. prod. minéraux non mét. de base
378,630						Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to July Janv. à juil.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other fabricated materials, inedible								
Other fab. materials, inedible	42,356	46,049	51,664	353,083	392,883	384,654	11.2	-2.0
End products, inedible	5,750,932	6,112,343	6,530,446	53,064,845	53,553,889	54,075,457	0.9	0.9
General purpose machinery	349,022	383,674	399,837	2,897,101	3,044,752	3,062,401	5.0	0.5
Engines & turb., diesel, gen. purp.	14,967	17,311	15,714	132,343	117,695	126,581	-11.0	7.5
Engines & turb., gen. purpose nes	9,999	14,666	16,596	70,782	113,610	130,986	60.5	15.2
Electric generators and motors	29,740	41,940	38,115	308,286	371,801	360,852	20.6	-2.9
Bearings	34,632	39,859	43,459	289,486	314,774	297,111	8.7	-5.6
Other mech. power transm. equipment	42,196	48,991	54,875	369,647	381,000	380,626	3.0	-0.0
Compressors, blowers & vacuum pumps	16,944	23,544	23,629	155,765	165,700	180,220	6.3	8.7
Pumps, except oil well pumps	30,939	35,462	26,893	251,118	279,652	224,265	11.3	-19.8
Packaging machinery	20,590	17,240	22,975	163,173	125,990	138,188	-22.7	9.6
Other general purpose indust. mach.	55,331	73,091	69,732	549,335	609,664	511,893	10.9	-16.0
Conveyors and conveying systems	30,188	13,872	13,537	143,376	100,841	98,493	-29.6	-2.3
Elevators and escalators	2,514	2,860	3,581	24,360	24,477	27,233	0.4	11.2
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	15,481	14,472	11,436	121,812	117,311	106,517	-3.6	-9.2
Hoisting machinery	24,637	21,458	42,005	163,560	167,004	340,061	2.1	103.6
Other materials handling equipment	20,858	18,901	17,485	154,051	155,227	139,368	0.7	-10.2
Special industry machinery	494,137	513,765	487,746	3,931,214	3,926,420	3,803,692	-0.1	-3.1
Drilling machinery and drill bits	22,530	21,007	16,729	187,877	159,994	134,729	-14.8	-15.7
Power shovels	16,085	9,148	25,505	136,312	77,206	207,429	-43.3	168.6
Bulldozing and similar equipment	13,509	11,302	3,582	103,889	95,420	28,373	-8.1	-70.2
Front end loaders	33,322	31,786	16,734	265,431	295,994	191,900	11.5	-35.1
Other excavating machinery	32,548	25,964	10,559	236,639	259,154	110,333	9.5	-57.4
Mining, oil and gas machinery	10,991	12,161	23,391	88,657	91,050	192,049	2.6	110.9
Construction and maintenance mach.	32,506	35,071	28,513	250,027	268,425	242,644	7.3	-9.6
Machine tools, metalworking	36,784	45,082	37,603	349,365	310,969	341,952	-10.9	9.9
Welding apparatus and equipment	18,128	14,332	11,013	106,815	151,961	89,548	42.2	-41.0
Rolling mill machinery	6,301	8,055	6,827	55,430	51,740	44,759	-6.6	-13.4
Other metalworking machinery	37,027	41,819	27,357	266,279	248,237	216,201	-6.7	-12.9
Pulp and paper industries machinery	29,048	35,691	34,198	250,137	342,814	309,497	37.0	-9.7
Printing presses	18,412	23,199	38,826	146,045	180,532	168,847	23.6	-6.4
Other printing machinery and equip.	15,608	20,810	11,906	118,004	131,274	102,858	11.2	-21.6
Spinning, weaving and knitting mach.	17,484	8,543	6,936	108,854	80,356	65,779	-26.1	-18.1
Other textile industries machinery	10,205	9,653	12,116	86,246	80,459	100,667	-6.7	25.1
Food, beverages & tobacco ind. mach.	19,762	25,304	27,798	166,669	163,726	199,163	-1.7	21.6
Plastics & chemical industry mach.	30,174	38,700	33,596	244,685	241,634	208,205	-1.2	-13.8
Other special industry machinery	93,703	96,131	114,749	763,843	695,468	848,749	-8.9	22.0
Agricultural machinery and tractors	125,797	154,981	120,054	1,071,161	1,199,334	1,003,429	11.9	-16.3
Soil prep., seeding and fert. mach.	6,254	8,936	5,937	78,101	91,007	87,259	16.5	-4.1
Combine reaper-threshers	6,003	17,174	16,054	44,610	74,486	73,787	66.9	-0.9
Other haying & harvesting machinery	22,157	27,061	14,195	150,619	180,093	117,938	19.5	-34.5
Other agricultural mach. and equip.	15,845	16,085	27,658	138,103	147,085	196,293	6.5	33.4
Wheel tractors, new	19,410	28,233	20,081	160,219	176,783	190,750	10.3	7.9
Track-laying tractors & used tract.	14,042	10,986	9,479	136,231	116,712	100,994	-14.3	-13.4
Tractor engines and tractor parts	42,083	46,504	26,647	363,274	413,165	236,405	13.7	-42.7
Transportation equipment	2,118,104	1,979,168	2,124,500	24,301,599	22,927,796	21,978,635	-5.6	-4.1
Railway & st. railway rolling stock	29,611	38,664	24,433	264,897	313,421	293,030	18.3	-6.5
Passenger automobiles and chassis	742,313	496,224	528,928	7,274,388	7,211,670	6,804,315	-0.8	-5.6
Trucks, truck tractors and chassis	178,038	115,543	133,322	1,869,916	1,599,968	1,614,482	-14.4	0.9
Other motor vehicles	59,284	58,484	72,816	393,809	503,619	559,548	27.8	11.1
Motor vehicle engines	108,890	109,635	142,154	1,545,517	1,531,519	1,576,882	-0.9	2.9
Motor vehicle engine parts	50,718	53,981	55,980	657,370	606,037	627,944	-7.8	3.6
Motor vehicle parts, except engines	581,180	751,914	883,093	8,524,082	7,831,654	7,666,688	-8.1	-2.1
Marine engines and parts	14,106	14,766	8,649	164,199	165,553	128,237	0.8	-22.5
Ships, boats and parts, except eng.	26,858	20,591	25,060	169,619	222,918	183,431	31.4	-17.7
Aircraft, complete with engines	128,959	92,513	20,524	1,771,151	1,135,150	678,601	-35.9	-40.2
Aircraft engines and parts	60,314	76,331	64,167	492,773	563,971	485,396	14.4	-13.9
Aircraft parts, except engines	79,914	74,986	93,336	624,385	632,410	714,235	1.2	12.9
Other transportation equipment	57,914	75,530	72,033	549,488	609,901	645,839	10.9	5.8
Other equipment and tools	1,563,334	1,821,072	1,995,636	13,361,199	14,402,407	15,493,125	7.7	7.5
Telephone and telegraph equipment	36,467	32,783	34,908	262,199	240,022	224,762	-8.4	-6.3
Televisions, radio sets & phonographs	61,035	81,559	76,577	558,211	582,949	521,384	4.4	-10.5
Electronic tubes & semi-conductors	160,736	169,782	188,934	1,170,770	1,452,841	1,596,482	24.0	9.8
Other telecommunication & rel. equip.	212,174	248,634	300,668	1,785,317	1,839,956	2,473,354	3.0	34.4
Air conditioning & refriger. equip.	65,516	97,647	85,930	671,753	801,617	714,900	19.3	-10.8
Elec. lighting fixt. & portable lamps	23,606	30,447	34,580	263,095	271,237	290,935	3.0	7.2

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990			Janvier à juillet	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays	Catégorie de marchandises	
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
					(Suite)	
					Aut. matières travaillées, non comest.	
294,655	23,088	34,885	7,295	24,729	Autres mat. travaillées, non comest.	
36,579,000	5,177,339	5,017,871	1,639,852	5,661,394	Produits finis, non comestibles	
2,213,208	183,563	455,223	132,048	78,356	Machines d'usage général	
86,623	8,351	26,001	3,352	2,252	Moteurs & turb. diesels d'usage gén.	
91,677	9,461	24,261	4,637	948	Moteurs & turb. d'usage général nda	
254,079	38,649	45,162	4,557	18,403	Génératrices et moteurs électriques	
203,043	37,076	41,700	8,909	6,381	Coussinets	
300,484	12,905	51,004	11,134	5,097	Autre mat de transm. d'énergie méc.	
150,119	2,538	18,968	3,089	5,504	Compresseurs, souffleurs & pompes à vide	
177,898	6,426	22,493	13,571	3,875	Pompes, sauf pour puits d'huile	
92,702	3,982	35,769	4,997	736	Machines à empaqueter ou à emballer	
354,270	19,660	85,205	36,787	15,969	Autres machines indus. d'usage gén.	
71,236	760	17,904	7,177	1,414	Convoyeurs et ensembles convoyeurs	
18,166	1,741	5,370	1,653	300	Ascenseurs et escalators	
58,434	22,710	10,306	7,139	7,927	Camions, tract., remorques empil. ind.	
246,944	14,779	55,079	19,556	3,702	Appareils de levage	
107,527	4,516	15,994	5,484	5,845	Autre matér. de manutention des mat.	
2,208,800	340,225	820,248	288,017	146,400	Machines pour industries spéciales	
92,806	550	18,116	19,618	3,637	Mach. de forage & fleurets de perfor.	
117,831	60,091	25,183	2,506	1,816	Pelles mécaniques	
23,301	787	4,029	186	67	Bulldozers et machines semblables	
143,474	20,174	24,635	1,328	2,286	Chargeurs-niveleurs	
62,767	30,861	13,092	863	2,748	Autres machines à creuser	
144,331	1,305	25,975	10,129	10,306	Mach. pour mines, pétrole et gaz	
182,954	6,247	36,984	9,261	7,196	Mach. de construction et d'entretien	
153,187	94,445	59,473	15,008	19,837	Machines-outils, travail des métaux	
75,298	2,787	6,100	2,519	2,842	Appareils et outillage à souder	
22,781	2,309	14,064	3,072	2,531	Machines pour usines de laminage	
154,234	5,960	37,472	5,649	12,884	Autres mach. pour le travail des mét.	
114,538	12,312	54,277	98,304	30,065	Mach. pour ind. de la pâte & du papier	
99,904	15,541	48,655	3,087	1,658	Presses à imprimer	
70,841	6,719	19,364	5,011	922	Autres machines & app. d'imprimerie	
21,174	6,717	25,554	11,616	716	Mach. pour filer, tisser & tricot.	
45,004	14,396	20,981	14,000	6,284	Autres mach. pour les ind. textiles	
118,611	1,963	68,223	8,876	1,688	Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs	
102,440	11,609	74,635	14,895	4,624	Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.	
463,515	45,443	243,428	62,079	34,281	Autres machines pour ind. spéciales	
766,645	45,771	156,977	13,612	20,423	Machines et tracteurs agricoles	
71,239	1,154	8,970	4,792	1,101	Mach. à prép., ensem. et amender le sol	
69,035		4,290	20	440	Moissonneuses-batteuses	
98,542	92	17,518	1,601	181	Autres mach. de fénaison et de récolte	
158,203	2,141	28,170	5,073	2,704	Autres machines et mat. agricoles	
109,899	17,020	56,337	377	7,115	Tracteurs à roues, neufs	
79,657	13,756	4,739	487	2,353	Tracteurs à chenilles & tract. usagés	
180,068	11,603	36,949	1,258	6,525	Moteurs de tract. et pcs de tract.	
16,924,489	2,663,997	1,204,075	270,439	915,633	Matériel de transport	
266,274	5,979	15,699	2,367	2,709	Mat. roulant de chemin de fer & tram.	
4,448,649	1,723,778	405,351	45,870	180,664	Voitures particulières et châssis	
1,462,459	140,333	1,609	585	9,494	Camions, tract. routiers et châssis	
453,267	56,645	28,308	14,753	6,573	Autres véhicules moteurs	
1,144,894	204,345	9,180	23,849	194,612	Moteurs de véhicules automobiles	
580,829	19,689	10,615	2,000	14,809	Pcs. de moteurs de véhicules auto.	
6,636,398	367,896	206,254	119,953	336,185	Pièces de véhicules auto, sauf moteurs	
79,875	18,313	15,972	13,019	1,055	Moteurs marins et leurs pièces	
126,083	5,832	28,456	16,726	6,332	Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs	
411,189	9	249,704	741	16,957	Avions complets, y compris moteurs	
395,987	1,058	66,450	16,900	4,999	Moteurs d'avions et leurs pièces	
584,339	4,577	105,425	11,885	8,007	Pièces d'avions, sauf moteurs	
334,239	115,536	61,046	1,786	133,230	Autre matériel de transport	
10,472,601	1,458,417	1,019,615	708,903	1,833,587	Autre matériel et outils	
69,462	91,266	3,050	7,962	53,020	Mat. téléphonique et télégraphique	
241,955	91,637	8,795	1,054	177,941	Téléviseurs, radios et phonographes	
855,370	107,234	77,464	357,572	198,841	Tubes élec. et semi-conducteurs	
1,716,739	345,093	102,217	75,914	233,388	Autre équip. & mat. de télécom.	
593,771	31,148	9,859	4,195	75,924	Appareils de climatisation & réfrig	
200,200	7,444	20,958	5,668	56,663	Appareils d'éclairage élec. & lampes	

... la variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to July Janv. à juil.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other equipment and tools								
Switchgear and protective equipment	32,000	33,937	27,455	359,073	279,270	210,002	-22.2	-24.8
Industrial control equipment	15,256	19,378	22,910	143,613	159,221	165,556	10.8	3.9
Other elec. lighting distrib. equip.	43,299	49,492	95,037	437,151	403,130	752,446	-7.7	86.6
Auxiliary elec. equip. for engines	31,342	38,860	34,371	468,174	405,449	337,255	-13.3	-16.8
Electrical property measuring instr.	21,088	25,194	22,914	193,941	185,038	191,428	-4.5	3.4
Misc. measuring and controlling instr.	50,538	76,850	89,148	386,192	577,601	587,724	49.5	1.7
Medical and related equipment	41,973	37,959	48,936	319,699	301,427	358,569	-5.7	18.9
Navigation equipment	6,838	12,816	15,486	52,092	92,839	114,115	78.2	22.9
Other measuring, lab. equip., etc.	87,831	106,378	98,932	650,013	747,881	753,251	15.0	0.7
Safety and sanitation equipment	22,358	28,085	25,603	168,331	204,975	197,721	21.7	-3.5
Service industry equipment	15,225	21,289	18,632	132,921	133,350	134,737	0.3	1.0
Furniture and fixtures	58,021	80,794	81,625	524,409	632,634	667,257	20.6	5.4
Hand tools and cutlery	48,016	52,896	49,920	402,382	394,348	384,392	-1.9	-2.5
Electronic computers	387,371	420,887	475,380	3,282,724	3,448,405	3,536,893	5.0	2.5
Other office machines and equipment	32,870	24,168	30,167	182,322	172,957	176,074	-5.1	1.8
Miscellaneous equipment and tools	109,759	131,228	137,493	946,492	1,075,247	1,103,878	13.6	2.6
Other end products, inedible				316			-100.0	0.0
Other end products, inedible	1,100,536	1,259,679	1,402,671	7,502,570	8,053,178	8,734,173	7.3	8.4
Outerwear, except knitted	125,030	148,626	180,285	739,237	789,308	948,761	6.7	20.2
Outerwear, knitted	90,088	94,608	99,324	464,157	460,096	506,460	-0.8	10.0
Other apparel and apparel access.	49,414	55,651	64,341	306,201	320,233	342,315	4.5	6.8
Footwear	84,325	94,662	109,262	491,735	499,329	568,841	1.5	13.9
Watches, clocks, jewellery & silverware	30,781	34,531	31,769	176,647	194,635	174,236	10.1	-10.4
Sporting and recreation equipment	33,439	35,991	38,222	251,263	270,794	305,783	7.7	12.9
Games, toys and children's vehicles	45,958	63,259	63,176	264,045	315,551	313,997	19.5	-0.4
House furnishings	29,681	38,200	44,177	253,088	280,904	337,016	10.9	19.9
Kitchen utensils, cutlery tableware	31,276	31,807	36,317	249,743	236,088	237,478	-5.4	0.5
Other personal and household goods	59,883	71,884	74,883	429,636	462,462	530,378	7.6	14.6
Medicinal & pharm. prod., in dosage	40,242	42,212	56,496	323,355	336,689	389,883	4.1	15.7
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	51,582	58,893	65,898	414,697	430,698	456,772	3.8	6.0
Newspapers, magazines & periodicals	42,659	50,450	56,731	312,715	336,798	388,815	7.7	15.4
Books and pamphlets	70,322	71,714	86,869	439,861	471,441	534,158	7.1	13.3
Other printed matter	22,854	25,489	31,306	144,082	171,304	187,844	18.8	9.6
Stationer's and office supplies	34,956	37,208	42,724	258,677	283,015	297,864	9.4	5.2
Unexposed photo. film, plates & paper	28,049	34,485	33,623	227,345	239,963	238,508	5.5	-0.6
Other photographic goods	65,933	68,950	62,735	525,051	512,762	475,805	-2.3	-7.2
Containers and closures	42,252	73,255	84,965	327,467	538,414	593,172	64.4	10.1
Other end products, inedible	121,799	127,795	139,558	903,559	902,684	906,079	-0.0	0.3
Special transactions, trade	223,911	221,876	240,043	1,532,107	1,632,602	1,666,436	6.5	2.0
Total	8,895,895	9,503,402	9,977,346	77,660,396	79,676,717	80,784,584	2.5	1.3

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990		Janvier à juillet		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Autre matériel et outils
150,095	6,520	21,523	16,815	15,046		Mécanisme de commutation & de protection
120,182	14,816	16,598	8,670	5,288		Mécanisme de commande industriel
566,535	31,527	73,477	18,707	62,198		Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
274,465	37,865	18,786	733	5,404		Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
152,210	6,904	22,365	4,078	5,870		Instr. à mesurer les propriétés élect.
464,340	24,991	46,686	40,767	10,938		Instr. mesureurs-régulateurs divers
280,644	19,121	43,075	12,310	3,416		Matériel de médecine & d'usage connexe
93,041	1,203	6,430	10,691	2,748		Matériel de navigation
535,330	42,006	120,848	40,089	14,977		Autre instr. de mesure, de lab., etc.
155,736	13,426	13,847	5,066	9,644		Mat. de sécurité & d'assainissement
112,385	1,599	16,489	2,197	2,064		Mat. pour l'industrie des services
383,001	4,901	124,413	16,082	138,859		Meubles et accessoires
220,401	48,981	40,020	17,991	56,996		Outils à main et coutellerie
2,421,442	440,636	118,372	43,307	513,135		Ordinateurs électroniques
94,675	38,637	13,393	6,324	23,042		Autres machines et mat. de bureau
770,612	51,451	100,938	12,700	168,175		Matériel divers et outils
						Autres prod. finis, non comestibles
3,993,254	485,364	1,361,730	226,830	2,666,994		Autres produits finis, non comestibles
50,651	7,766	136,306	16,933	737,102		Vêtements de dessus, non tricotés
37,897	1,532	51,390	9,214	406,425		Vêtements de dessus, tricotés
60,813	2,975	53,464	4,436	220,625		Autres vêtements & acc. vestimentaires
31,837	327	178,651	6,988	351,035		Chaussures
35,929	13,399	28,550	16,142	80,214		Montres, horloges, bijoux & argenterie
146,194	9,698	33,568	23,671	92,649		Art. pour sports et divertissements
74,830	76,065	13,243	1,676	148,182		Jeux, jouets et véhicules d'enfants
195,777	1,167	26,146	13,568	100,356		Fournitures de maison
72,370	18,954	66,013	2,570	77,569		Ustens. de cuisine, de table et coutel.
259,764	9,326	101,866	9,646	149,774		Autres effets pers. & art. ménagers
197,713	864	140,288	47,974	3,042		Médicaments & prod. pharm., en dose
316,941	16,897	85,048	15,559	22,325		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
364,790	299	22,834	194	696		Journaux, revues et périodiques
426,798	4,352	89,705	2,627	10,675		Livres et brochures
156,158	3,503	21,853	1,754	4,574		Autres imprimés
207,660	21,343	28,747	5,184	34,928		Fournit. de papeteries et de bureau
146,621	59,345	30,185	854	1,500		Films, plaques vierges pour photo.
210,281	178,226	53,586	4,115	29,795		Autres articles photographiques
471,014	12,051	50,783	6,465	52,856		Récipients et fermetures
529,206	47,263	149,693	37,251	142,664		Autres prod. finis, non comestibles
978,942	44,960	118,602	469,953	53,978		Transactions spéciales, commerciales
52,863,711	5,687,560	9,001,341	3,727,385	9,504,586		Total

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
		Animaux vivants	Aliments provençes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
July - Juillet								
Newfoundland	1988		1,539	40,103	4,738	10,144	914	57,440
	1989		1,454	53,526	12,518	7,247	408	75,155
	1990		1,254	45,329	2,401	7,500	508	56,994
Prince Edward Is.	1988	1	34	4	96	650	42	830
	1989		37		199	907	36	1,180
	1990		30	1	100	785	75	993
Nova Scotia	1988	9	10,929	53,301	26,319	117,908	2,907	211,376
	1989	6	15,056	60,059	24,751	115,522	1,572	216,969
	1990	2	13,475	32,062	26,391	106,132	2,089	180,154
New Brunswick	1988	120	28,835	3,210	25,644	21,928	2,657	82,398
	1989	100	17,082	9,622	26,392	37,688	2,823	93,710
	1990	98	28,693	26,993	27,201	52,555	2,533	138,076
Quebec	1988	748	93,722	157,121	440,907	986,105	34,342	1,712,948
	1989	971	98,188	192,040	477,606	1,052,396	35,268	1,856,472
	1990	2,058	127,413	181,514	448,661	1,186,459	39,822	1,985,930
Ontario	1988	8,982	249,951	217,398	1,088,211	3,576,549	127,184	5,268,278
	1989	6,322	298,775	222,245	1,122,489	3,860,613	121,871	5,632,317
	1990	3,434	325,715	195,772	1,168,237	4,037,061	137,241	5,867,463
Manitoba	1988	116	19,510	4,845	33,955	116,828	5,397	180,653
	1989	197	20,637	3,130	49,930	130,355	8,701	212,953
	1990	181	18,137	3,072	48,106	170,021	11,644	251,164
Saskatchewan	1988	73	8,168	3,405	26,207	66,593	2,616	107,065
	1989	93	7,418	2,743	25,898	71,370	2,949	110,474
	1990	192	7,701	4,132	21,383	63,362	2,249	99,022
Alberta	1988	476	20,120	2,796	48,205	224,176	12,682	308,458
	1989	741	23,655	3,025	55,049	210,249	21,915	314,637
	1990	834	27,882	3,332	75,603	198,251	17,334	323,238
British Columbia	1988	565	108,049	20,320	172,187	629,163	35,051	965,338
	1989	1,344	105,080	28,945	201,673	625,498	26,237	988,780
	1990	534	131,091	29,027	178,338	708,052	26,484	1,073,530
Yukon/N.W.T.	1988		50		59	583	113	1,107
	1989		61		103	491	92	750
	1990		54	1	400	262	59	778
All provinces	1988	11,096	540,912	502,509	1,866,533	5,750,932	223,911	8,895,895
	1989	9,780	587,447	575,339	1,996,615	6,112,343	221,876	9,503,402
	1990	7,338	681,451	521,240	1,996,826	6,530,446	240,043	9,977,346

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provençes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to July - Janvier à juillet								
7	14,756 12,633 11,509	335,215 330,018 390,520	51,216 66,187 10,746	73,317 88,306 128,537	6,582 3,983 9,459	481,095 501,129 550,772	1988 1989 1990	Terre-Neuve
13	876	136	838	10,533	3,687	16,085	1988	Î. Prince-Édouard
1	340	47	1,218	10,121	634	12,363	1989	
	419	71	940	8,893	352	10,678	1990	
195	82,144	346,778	135,672	1,036,513	23,004	1,624,307	1988	Nouvelle-Écosse
196	85,296	492,898	213,835	1,110,130	22,002	1,924,359	1989	
176	91,030	445,488	175,605	1,055,345	14,375	1,782,024	1990	
965	167,928	466,142	197,607	204,978	16,020	1,053,643	1988	Nouveau-Brunswick
990	134,259	544,547	220,170	358,251	20,331	1,278,550	1989	
1,006	184,315	674,456	318,016	321,226	19,870	1,518,892	1990	
7,521	840,509	1,249,726	3,476,831	7,286,388	267,886	13,128,863	1988	Québec
6,790	842,998	1,394,408	3,767,275	8,116,332	263,278	14,391,083	1989	
11,536	843,125	1,458,117	3,744,353	9,261,915	309,615	15,628,664	1990	
52,552	1,847,266	1,467,271	8,819,170	35,759,994	865,747	48,812,002	1988	Ontario
46,350	2,036,066	1,519,484	8,891,433	34,884,839	947,843	48,326,017	1989	
37,310	2,192,500	1,387,736	8,886,672	34,033,168	914,254	47,451,643	1990	
1,177	131,512	61,753	363,555	1,020,922	44,432	1,623,355	1988	Manitoba
1,417	153,630	54,787	436,488	1,055,342	62,342	1,764,009	1989	
1,515	148,895	49,525	451,169	1,234,582	74,433	1,960,122	1990	
1,824	54,093	31,048	181,456	532,360	19,990	820,773	1988	Saskatchewan
2,383	61,036	24,823	221,234	592,183	15,680	917,342	1989	
2,638	60,761	23,153	206,885	555,908	18,296	867,644	1990	
5,680	149,444	27,108	383,466	1,814,379	106,105	2,486,185	1988	Alberta
6,054	168,965	35,185	437,037	1,493,097	116,706	2,257,047	1989	
7,661	198,916	25,197	524,464	1,586,994	121,661	2,464,896	1990	
8,287	689,277	185,340	1,225,784	5,319,061	177,482	7,605,233	1988	Colombie britann.
8,741	740,813	198,992	1,329,745	5,839,697	178,807	8,296,797	1989	
7,771	785,337	263,076	1,418,297	5,884,057	182,886	8,541,426	1990	
	387	116	780	6,395	1,167	8,848	1988	Yukon/T.N.-O.
58	553	192	633	5,586	990	8,015	1989	
	662	52	1,045	4,827	1,230	7,819	1990	
78,226	3,978,196	4,170,639	14,836,379	53,064,845	1,532,107	77,660,396	1988	Toutes les provinces
72,984	4,236,594	4,595,385	15,585,261	53,553,889	1,632,602	79,676,717	1989	
69,618	4,517,474	4,717,397	15,738,199	54,075,457	1,666,436	80,784,584	1990	

EXPORTS

Customs basis

Highlights - July 1990

- At \$11,179.3 million, total exports (domestic and re-exports) were up 13.5% from the July 1989 level. On a cumulative basis as well, foreign sales enjoyed a robust growth rate of 6.9%. Transactions valued at \$1.0 million or more accounted for 41.2% of total exports, down from 48.2% in July of the previous year.
- Shipments to the United States accounted for 76.3% of the total in July, up from 72.7% in the same month of 1989. Spurred by strong performances by automotive products and Other telecommunications and related equipment, sales totalled \$8,529.4 million, a 19.1% jump from July's level last year.
- Although sales to Japan improved slightly in July, the percentage of goods destined for that trading area fell to 6.8% from 7.7% a year earlier. Declining sales of Woodpulp and similar pulp; and Copper in ores, concentrates and scrap to Japan contributed to a cumulative slide of 8.1% compared to the first seven months of the previous year.
- Exports to the EEC trading bloc dipped 6.4% due to weakened sales of Zinc in ores, concentrates and scrap; and Woodpulp and similar pulp. The percentage of total exports to that area fell to 7.2% from 8.7% in July 1989. The OECD's portion of total exports was eroded to 1.4% from last July's level of 1.7% as exports were down 3.8% year-over-year due to lowered shipments of Other end products, inedible; and Lumber, softwood. Improved sales of Wheat to Other countries provided the largest contribution to the 2.6% year-over-year growth rate of exports to that area.
- At the provincial level, Ontario's exports posted a huge 23.2% increase over July of the previous year and expanded its percentage of the total to 47.4% from 43.7%. This rise was due mainly to strong foreign sales of motor vehicles and Other telecommunications and related equipment. Quebec's 15.5% year-over-year hike also drew its strength from a boom in shipments of Passenger automobiles and chassis. On the other hand, weakened sales of Woodpulp and similar pulp; and Coal and other crude bituminous substances led to a 6.3% slide in British Columbia's exports.

EXPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - Juillet 1990

- Les exportations totales (nationales et réexportations) atteignent \$11,179.3 million, en hausse de 13.5% comparativement à juillet 1989. Les ventes cumulatives à l'étranger ont eu une croissance vigoureuse avec un taux d'expansion de 6.9%. Les transactions évaluées à \$1.0 million et plus comptent pour 41.2% du total des exportations, en baisse comparativement à 48.2% en juillet 1989.
- Les expéditions vers les États-Unis comptent pour 76.3% du total des ventes à l'étranger comparativement à 72.7% pour le même mois l'année dernière. Les ventes à l'étranger totalisent \$8,529.4 million, soit une hausse de 19.1% comparativement à juillet 1989, grâce à une performance solide des ventes des produits automobiles et des autres équipements et matériels de télécommunications.
- Quoique les ventes affichent une légère amélioration en juillet, le pourcentage des marchandises destinées vers le Japon tombent à 6.8% comparativement à 7.7% l'année précédente. La chute des ventes de pâtes de bois et pâtes similaires; ainsi que des minerais, concentrés et déchets de cuivre vers le Japon ont contribué à la baisse cumulative de 8.1% comparativement au sept premiers mois de l'année dernière.
- Les exportations vers nos partenaires commerciaux de la CEE plongent de 6.4% en raison de la chute des ventes de minerais, concentrés et déchets de zinc; et de pâtes de bois et pâtes similaires. Le pourcentage du totale des exportations vers cette région diminue de 7.2% comparativement à 8.7% en juillet 1989. L'apport des exportations vers les pays de l'OCDE chutent à 1.4% par rapport à 1.7% en juillet 1989. Les exportations ont subi une diminution de 3.8% par rapport à l'an dernier, une baisse des transactions des autres produits finis, non comestibles; et bois d'oeuvre, résineux en sont largement responsables. Une importante hausse des ventes de blé vers les Autres pays apporte la plus grande contribution au taux d'expansion des exportations pour cette région soit un accroissement de 2.6% par rapport à l'an dernier.
- Au niveau provincial, les exportations de l'Ontario affichent une augmentation considérable de 23.2% comparativement à juillet 1989, et représente 47.4% du total pour juillet 1990 comparativement à 43.7% en juillet 1989. Une forte augmentation des ventes à l'étranger des moteurs de véhicules et autres équipements et matériels de télécommunications est la cause principale de cette hausse. Le Québec démontre une augmentation de 15.5%, due aux transactions exceptionnellement élevées des voitures particulières et châssis. D'autre part, les faibles ventes de pâte de bois et pâte similaires; et du charbon et substances bitumineuses brutes sont responsables de la réduction de 6.3% des exportations de la Colombie Britannique.

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
July - Juillet									
United States	1988	31,633	322,069	724,266	2,546,069	2,968,527	41,394	6,633,959	181,234
États-Unis	1989	39,113	324,644	792,047	2,546,445	3,218,043	46,039	6,966,332	197,120
	1990	57,041	362,608	768,173	2,613,097	4,098,638	118,694	8,018,253	511,160
Japan	1988	705	150,132	196,190	323,961	25,901	18	696,909	8,060
Japon	1989	513	148,312	317,993	259,772	26,802	229	753,624	4,424
	1990	957	161,082	352,379	201,466	39,521	100	755,507	2,865
EEC*86	1988	694	66,409	131,207	398,087	163,459	2,635	762,495	21,563
CÉE*86	1989	769	46,931	186,966	437,188	155,588	3,615	831,058	22,693
	1990	2,550	41,416	136,545	377,753	202,946	2,838	764,051	35,275
Other OECD*86	1988	6	7,591	19,612	121,630	68,511	1,008	218,361	10,609
Autres OCDE*86	1989	2	8,077	16,543	71,780	58,886	2,028	157,320	8,655
	1990	6	10,658	22,104	66,403	53,165	1,561	153,900	5,812
Other countries	1988	2,081	396,036	113,799	376,984	175,494	2,736	1,067,133	37,084
Autres pays	1989	2,664	146,301	161,980	378,870	189,623	5,691	885,133	23,900
	1990	511	201,175	142,971	332,443	235,858	4,522	917,482	14,969
All countries	1988	35,121	942,239	1,185,076	3,766,733	3,401,895	47,793	9,378,859	258,552
Tous les pays	1989	43,063	674,266	1,475,531	3,694,058	3,648,944	57,604	9,593,468	256,794
	1990	61,068	776,941	1,422,174	3,591,163	4,630,130	127,716	10,609,195	570,084
January to July - Janvier à juillet									
United States	1988	278,919	2,204,465	5,450,507	19,352,541	29,457,054	343,958	57,087,448	1,560,592
États-Unis	1989	291,163	2,200,928	5,630,590	19,477,529	30,066,431	326,328	57,992,973	1,631,567
	1990	505,408	2,436,713	5,575,082	19,458,080	32,448,633	800,877	61,224,795	3,585,349
Japan	1988	2,367	677,876	1,840,582	2,108,520	233,968	257	4,863,573	24,092
Japon	1989	1,503	776,488	2,162,777	2,076,557	245,312	790	5,263,429	29,529
	1990	1,899	805,515	2,149,665	1,649,312	230,173	772	4,837,338	26,173
EEC*86	1988	5,992	544,995	1,138,503	2,927,722	1,367,440	13,499	5,998,152	214,034
CÉE*86	1989	14,210	487,444	1,321,393	3,432,592	1,372,921	28,510	6,657,073	206,803
	1990	13,429	502,033	1,183,586	3,196,105	1,470,633	18,854	6,384,644	281,920
Other OECD*86	1988	326	91,149	337,528	683,706	527,745	11,721	1,652,177	76,999
Autres OCDE*86	1989	2,494	92,013	355,894	638,416	538,372	8,591	1,635,783	74,824
	1990	80	110,737	389,782	820,308	489,977	17,049	1,827,935	114,158
Other countries	1988	20,616	2,823,684	1,195,928	2,800,109	1,255,230	39,285	8,134,854	208,613
Autres pays	1989	13,054	1,424,805	1,301,406	2,884,051	1,379,646	44,113	7,047,078	247,750
	1990	9,985	2,449,514	1,241,936	2,370,494	1,714,917	43,144	7,829,993	266,296
All countries	1988	308,223	6,342,171	9,963,051	27,872,599	32,841,438	408,722	77,736,206	2,084,334
Tous les pays	1989	322,426	4,981,680	10,772,062	28,509,147	33,602,685	408,334	78,596,337	2,190,476
	1990	530,802	6,304,515	10,540,053	27,494,301	36,354,335	880,698	82,104,707	4,273,898

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to July Janv. à juil.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Amérique du Nord									
Greenland	468	320	37	6,061	8,885	1,448	46.5	-83.6	Greenland
St Pierre-Miq.	2,916	701	3,134	17,225	15,842	18,806	-8.0	18.7	St-Pierre-Miq.
United States	6,633,959	6,966,332	8,018,253	57,087,448	57,992,973	61,224,795	1.5	5.5	États-Unis
Total	6,637,344	6,967,354	8,021,425	57,110,735	58,017,701	61,245,050	1.5	5.5	Total
Western Europe									
Europe occidentale									
United Kingdom	221,867	256,903	232,351	1,993,473	2,081,108	1,898,209	4.3	-8.7	Royaume-Uni
Gibraltar	26	83		151	132	77	-12.7	-41.2	Gibraltar
Ireland	7,622	14,767	13,655	143,652	106,704	77,119	-25.7	-27.7	Irlande
Malta	55	231	84	720	2,021	1,779	180.7	-12.0	Malte
Austria	9,885	6,996	10,183	56,302	57,276	73,957	1.7	29.1	Autriche
Belgium	82,361	72,215	55,561	644,901	734,893	712,806	13.9	-3.0	Belgique
Denmark	7,124	10,801	18,303	67,465	87,186	83,646	29.2	-4.0	Danemark
Finland	9,932	8,116	8,346	72,081	68,568	75,661	-4.8	10.3	Finlande
France	91,168	114,262	71,782	678,399	792,679	703,798	16.8	-11.2	France
Germany, West	128,095	138,933	152,511	965,644	1,020,402	1,139,347	5.6	11.6	Allemagne, ouest
Greece	2,264	3,397	4,103	31,147	34,010	48,935	9.1	43.8	Grèce
Iceland	1,099	769	991	8,210	6,941	5,694	-15.4	-17.9	Islande
Italy	71,892	77,166	72,783	517,823	604,526	645,473	16.7	6.7	Italie
Luxembourg	140	141	205	5,023	1,383	2,159	-72.4	56.0	Luxembourg
Netherlands	109,762	112,244	105,437	713,050	875,939	767,955	22.8	-12.3	Pays-Bas
Norway	8,378	2,915	6,991	257,581	269,752	320,761	4.7	18.9	Norvège
Portugal	18,519	4,990	8,633	99,929	95,650	85,768	-4.2	-10.3	Portugal
Spain	21,676	25,233	28,721	137,640	222,587	219,423	61.7	-1.4	Espagne
Sweden	17,014	17,383	25,374	161,471	169,091	160,186	4.7	-5.2	Suède
Switzerland	86,922	26,654	16,762	475,522	346,182	486,950	-27.1	40.6	Suisse
Total	895,808	894,209	832,786	7,030,194	7,577,040	7,509,713	7.7	-0.8	Total
Eastern Europe									
Europe orientale									
Albania	63		20	1,026	160	328	-84.3	104.1	Albanie
Bulgaria	126	26	1,910	8,601	7,094	16,111	-17.5	127.0	Bulgarie
Czechoslovakia	296	637	723	6,250	7,042	8,719	12.6	23.8	Tchécoslovaquie
Germany, East	4,536	7,717	331	39,999	53,659	22,423	34.1	-58.2	Allemagne, est
Hungary	737	1,572	462	3,988	3,619	5,163	-9.2	42.6	Hongrie
Poland	1,530	993	1,352	10,159	12,924	12,609	27.2	-2.4	Pologne
Romania	546	1,494	1,050	37,418	14,462	6,876	-61.3	-52.4	Roumanie
USSR	61,914	20,721	37,338	728,592	435,501	864,760	-40.2	98.5	URSS
Yugoslavia	5,558	485	9,128	18,506	22,240	23,013	20.1	3.4	Yougoslavie
Total	75,312	33,649	52,318	854,542	556,706	960,005	-34.8	72.4	Total
Middle East									
Moyen-Orient									
Bahrain	198	1,525	108	2,249	3,253	1,366	44.6	-57.9	Bahreïn
Cyprus	360	136	794	4,222	3,930	7,826	-6.9	99.1	Chypre
Qatar	161	2,072	332	4,100	3,313	2,989	-19.1	-9.7	Qatar
United Arab Emir.	2,833	1,001	959	15,669	13,944	18,746	-11.0	34.4	Émir. arabes unis
Ethiopia	838	3,957	142	21,487	14,685	16,470	-31.6	12.1	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	33,485	3,313	59,578	124,071	25,776	181,011	-79.2	602.2	Iran, Rép. Islam.
Iraq	15,612	23,047	11,336	109,768	140,425	118,041	27.9	-15.9	Irak
Israel	13,552	7,105	13,524	68,074	77,910	73,834	14.4	-5.2	Israël
Jordan	953	2,016	88	5,721	5,758	4,757	0.6	-17.3	Jordanie
Kuwait	878	1,024	1,326	16,140	13,922	34,283	-13.7	146.2	Koweït
Lebanon	1,592	61	124	7,719	6,219	3,921	-19.4	-36.9	Liban
Libyan Arab. Jam.	7,561	3,945	798	38,830	28,030	39,400	-27.8	40.5	Libyenne, Jam. ar
Oman	232	406	194	5,209	2,249	2,828	-56.8	25.7	Oman
Saudi Arabia	4,285	13,421	24,089	141,986	195,780	141,558	37.8	-27.6	Arabie Saoudite
Somalia	354	191		401	1,279	2,421	218.7	89.2	Somalie
Yemen, Democratic	32	1,111		888	1,291	651	45.3	-49.5	Yémen dém.
Sudan	413	20	110	6,853	3,887	5,658	-43.2	45.5	Soudan
Syrian Arab. Rep.	69	1,728	67	3,220	2,359	3,064	-26.7	29.9	Syrienne, Rép. ar
Turkey	12,657	4,914	5,829	106,020	69,047	100,122	-34.8	45.0	Turquie
Egypt	1,398	759	4,625	39,124	38,415	36,491	-1.8	-5.0	Égypte

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to July Janv. à juil.		
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd) Middle East									(Suite) Moyen-Orient
Yemen	719	879	1,303	3,381	6,422	4,431	89.9	-30.9	Yémen
Total	98,192	72,642	125,335	725,140	657,902	799,880	-9.2	21.5	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia		40	22	48	108	137	124.0	27.3	Gambie
Ghana	1,326	830	270	22,873	20,778	11,201	-9.1	-46.0	Ghana
Kenya	219	67	194	4,599	3,511	22,197	-23.6	532.1	Kenya
Malawi	33	42	1,070	1,420	4,455	1,931	213.5	-56.6	Malawi
Mauritius	22	168	391	458	1,216	605	165.5	-50.2	Maurice
Nigeria	1,267	856	2,740	11,940	20,259	16,211	69.6	-19.9	Nigéria
South Africa	10,346	6,417	16,146	64,811	52,328	81,048	-19.2	54.8	Afrique du Sud
Namibia	358	26	14	1,853	26,363	128	...	-99.5	Namibie
Zimbabwe	944	1,449	1,512	13,788	8,238	8,479	-40.2	2.9	Zimbabwe
Sierra Leone	7	11		298	103	48	-65.5	-52.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	431	1,210	961	16,016	18,600	13,755	16.1	-26.0	Tanzanie, Rép. un
Uganda	426	161	779	1,096	4,078	2,669	272.1	-34.5	Ouganda
Zambia	246	94	195	5,678	16,886	3,953	197.3	-76.5	Zambie
Botswana	1,251	17	574	5,022	1,084	1,876	-78.4	73.0	Botswana
Lesotho	5	88		40	3,797	44	...	-98.8	Lesotho
Swaziland	311	3		1,423	904	10	-36.4	-98.8	Swaziland
St-Helena	32	3		582	92		-84.1	-100.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter	118			126			-100.0	0.0	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles		10	12	135	183	89	34.8	-51.1	Seychelles
Algeria	28,007	32,292	4,336	158,623	106,768	126,759	-32.6	18.7	Algérie
Angola	696	115		3,499	4,168	6,526	19.1	56.5	Angola
Cameroon	595	2,624	3,233	5,239	20,947	16,348	299.7	-21.9	Cameroun
Burundi			31	175	82	212	-52.8	157.3	Burundi
Zaire	1,430	3,145	843	27,541	11,214	4,802	-59.2	-57.1	Zaïre
Central Af. Rep.				117	85	4	-27.3	-94.3	Centrafr. Rép.
Chad		10	5	336	989	96	193.5	-90.2	Tchad
Congo		28	17	491	450	559	-8.4	24.2	Congo
Mali	41	387	20	1,046	12,079	1,973	...	-83.6	Mali
Niger	583		3	3,850	2,708	1,142	-29.6	-57.8	Niger
Benin	64	20	325	1,191	1,391	1,499	16.7	7.7	Bénin
Rwanda		34		314	878	740	179.0	-15.6	Rwanda
Burkina Faso	13	44	12	1,384	3,312	978	139.2	-70.4	Burkina Faso
Reunion		2		286	339		18.7	-100.0	Réunion
Djibouti		13	48	1,044	179	256	-82.8	42.8	Djibouti
Comoros		2		69	61		-12.2	-100.0	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.		711		1	3,754		...	-100.0	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	72	499	150	2,421	2,840	4,940	17.2	73.9	Gabon
Guinea	1,120	13	720	3,469	3,849	5,795	10.9	50.5	Guinée
Côte-d'Ivoire	320	277	159	7,376	8,651	4,519	17.2	-47.7	Côte-d'Ivoire
Liberia	193	1,501	186	7,655	3,609	1,656	-52.8	-54.1	Libéria
Madagascar	20		70	387	775	835	100.3	7.6	Madagascar
Mauritania	19	2		1,953	187	1,112	-90.4	494.0	Mauritanie
Morocco	5,334	3,940	6,867	148,704	64,373	129,637	-56.7	101.3	Maroc
Guinea-Bissau	16			396	224	14	-43.4	-93.6	Guinée-Bissau
Mozambique	1,983	42	50	12,190	10,207	11,267	-16.2	10.3	Mozambique
Cape Verde				3		112	-100.0	...	Cap-Vert
Sao Tome Prn.			8		411	464	...	12.8	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinea	36			45	37		-17.0	-100.0	Guinée équat.
Senegal	199	8,189	69	4,566	11,929	7,247	161.2	-39.2	Sénégal
Western Sahara		5			5		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	37	31	96	5,272	3,675	2,220	-30.2	-39.5	Togo
Tunisia	7,369	4,155	5,798	59,836	14,800	23,035	-75.2	55.6	Tunisie
Total	65,529	69,595	47,943	611,714	477,984	519,150	-21.8	8.6	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	486	925	7,793	69,796	40,905	77,755	-41.3	90.0	Bangladesh
Sri Lanka	3,665	1,573	1,338	13,966	7,655	12,518	-45.1	63.5	Sri Lanka
Maldives				13	115	5	774.0	-95.6	Maldives
Hong Kong	48,169	113,547	87,773	473,339	700,655	412,572	48.0	-41.1	Hong Kong
India	37,846	32,929	21,478	254,151	177,275	167,081	-30.2	-5.7	Inde
Malaysia	12,433	19,730	40,101	104,452	131,880	164,182	26.2	24.4	Malaisie

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	July			January to July			Percentage Variation		Pays
	Juillet			Janvier à juillet			pourcentage		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Brunei Darussalam	5	328	36	55	1,211	409	...	-66.2	Brunei Darussalam
Pakistan	3,289	1,607	4,807	55,378	40,338	36,181	-27.1	-10.3	Pakistan
Singapore	15,447	15,610	25,773	159,428	154,368	217,372	-3.1	40.8	Singapour
Afghanistan				415	145	141	-64.9	-2.6	Afghanistan
Bhutan				4			-100.0	0.0	Bhoutan
Myanmar	29		58	622	63	1,937	-89.8	...	Myanmar
Kampuchea Dm	1			14	4		-70.3	-100.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.	139			1,097	861	10	-21.5	-98.8	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	269,654	69,901	111,917	1,629,091	619,470	1,101,468	-61.9	77.8	Chine, Rép. pop.
Indonesia	31,673	29,539	13,086	158,745	191,364	176,288	20.5	-7.8	Indonésie
Japan	696,909	753,624	755,507	4,863,573	5,263,429	4,837,338	8.2	-8.0	Japon
Korea, North	6	36	117	5,648	1,812	186	-67.9	-89.6	Corée du Nord
Korea, South	75,099	120,399	85,507	637,582	1,040,442	908,939	63.1	-12.6	Corée du Sud
Nepal	45	189	58	741	680	649	-8.2	-4.5	Népal
Philippines	7,675	28,554	14,057	65,418	114,789	126,001	75.4	9.7	Philippines
Macao	20	32	40	10,703	679	189	-93.6	-72.0	Macao
Taiwan	73,515	55,220	66,472	621,418	550,024	463,958	-11.4	-15.6	Taiwan
Thailand	22,708	29,079	26,847	161,343	184,282	345,028	14.2	87.2	Thaïlande
Vietnam	85	161	504	2,222	1,650	3,156	-25.7	91.2	Viêt-Nam
Total	1,298,909	1,272,990	1,263,279	9,289,227	9,224,105	9,053,373	-0.7	-1.8	Total
Oceania									Océanie
Nauru	81	9		303	9		-96.9	-100.0	Nauru
Norfolk Island				33		291	-100.0	...	Norfolk île
Papua, N.G.	233	154	2,138	2,619	24,226	10,318	824.8	-57.4	Papouasie, N.-G.
Australia	63,312	78,777	63,528	438,536	550,695	508,322	25.5	-7.6	Australie
Fiji	841	65	41	1,527	1,415	495	-7.3	-64.9	Fidji
Tokelau	1			423	4,490	111	961.4	-97.5	Tokélaou
Niue				112			-100.0	0.0	Nioué
Cook Islands					8	132	...	...	Cook, îles
New Zealand	9,077	10,782	15,891	75,577	93,718	95,742	24.0	2.1	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				123			-100.0	0.0	Salomon, îles
Kiribati				76			-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island		11		8	92		...	-100.0	Pitcairn, île
Tonga				98	7	62	-92.1	710.5	Tonga
Western Samoa	4	197		251	271	137	7.7	-49.3	Samoa occidentale
Wallis Futuna Is.	20	4		139	23		-83.3	-100.0	Wallis Futuna, î.
Vanuatu		8		596	8	4	-98.4	-54.8	Vanuatu
New Caledonia	154	92	378	1,007	1,497	728	48.6	-51.3	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	18	53		1,021	384	515	-62.3	34.0	Polynésie fr.
Guam	339	147	499	3,585	1,600	2,180	-55.3	36.2	Guam
American Samoa		12		46	98	27	109.9	-71.8	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	13			116	40	173	-64.8	323.8	Éloigné îles É.U.
Total	74,098	90,317	82,478	526,205	678,589	619,244	28.9	-8.7	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	334	521	128	2,693	3,168	7,136	17.6	125.2	Guyane
Argentina	4,546	4,035	5,238	43,881	22,069	23,404	-49.7	6.0	Argentine
Bolivia	129	84	85	890	2,850	2,344	220.1	-17.7	Bolivie
Brazil	38,418	54,083	33,915	239,529	271,673	223,993	13.4	-17.5	Brésil
Chile	11,735	4,852	26,763	83,787	58,410	105,376	-30.2	80.4	Chili
Colombia	6,985	7,536	12,453	67,413	75,275	94,402	11.6	25.4	Colombie
Ecuador	6,238	2,349	2,870	22,535	18,047	15,566	-19.9	-13.7	Équateur
French Guiana			6	13	299	6	...	-97.7	Guyane française
Paraguay	32	141	60	1,138	1,131	955	-0.6	-15.4	Paraguay
Peru	2,713	2,206	2,828	42,064	28,142	25,789	-33.0	-8.3	Pérou
Surinam	207	140	222	1,186	746	1,753	-37.0	134.8	Surinam
Uruguay	138	1,019	290	4,818	7,555	7,493	56.7	-0.8	Uruguay
Venezuela	36,513	7,803	23,802	188,405	87,129	109,743	-53.7	25.9	Venezuela
Total	107,993	84,773	108,664	698,357	576,499	617,965	-17.4	7.1	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	July			January to July			Percentage Variation		Pays
	Juillet			Janvier à juillet			pourcentage		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	2,185	1,538	1,232	21,193	16,102	37,264	-24.0	131.4	Bahamas
Bermuda	3,269	2,188	1,187	23,134	19,918	13,989	-13.8	-29.7	Bermudes
Belize	817	335	370	5,480	1,850	2,278	-66.2	23.1	Belize
Barbados	4,033	5,124	1,891	20,768	28,285	18,139	36.1	-35.8	Barbade
Br. Virgin Is.	1,589	249	37	3,388	731	610	-78.4	-16.5	Vierges br. îles
Jamaica	6,605	9,401	9,293	69,849	63,486	54,823	-9.1	-13.6	Jamaïque
Cayman Islands	337	223	43	1,651	1,702	1,350	3.0	-20.6	Cayman, îles
Turks Ca. Is.	70	77	40	416	2,158	369	418.5	-82.8	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,471	3,569	3,203	31,527	30,709	29,089	-2.5	-5.2	Trinité-Tobago
Montserrat	80	26	18	524	461	351	-11.9	-23.8	Montserrat
Anguilla	35	22	33	405	394	295	-2.6	-25.1	Anguilla
St. Kitts-Nevis	179	409	224	1,518	1,467	2,850	-3.3	94.2	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	575	409	240	4,594	4,631	3,665	0.8	-20.8	Antigua-Barbuda
Dominica	134	268	443	1,664	2,976	1,407	78.8	-52.7	Dominique
Grenada	277	150	368	2,843	1,813	2,570	-36.2	41.7	Grenade
Saint Lucia	626	302	812	7,833	3,723	4,487	-52.4	20.5	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	248	181	111	1,699	2,284	2,282	34.4	-0.0	St-Vincent Gren.
Costa Rica	3,459	1,206	1,113	16,347	11,250	16,358	-31.1	45.4	Costa Rica
Cuba	16,120	20,049	12,484	121,097	99,943	108,193	-17.4	8.2	Cuba
Dominican Rep.	5,340	4,429	3,510	35,791	40,022	35,160	11.8	-12.1	Rép. Dominicaine
El Salvador	1,005	626	1,031	16,301	7,141	8,352	-56.1	16.9	El Salvador
Guadeloupe	238	125	220	1,415	660	1,312	-53.3	98.8	Guadeloupe
Martinique	54	47	819	803	821	2,632	2.2	220.2	Martinique
Guatemala	1,531	1,351	5,818	10,558	13,667	20,485	29.4	49.8	Guatemala
Haiti	1,759	1,618	563	11,418	10,717	8,163	-6.1	-23.8	Haïti
Honduras	1,639	1,476	1,044	13,754	10,783	5,030	-21.6	-53.3	Honduras
Mexico	44,422	35,995	26,513	272,432	311,925	375,411	14.4	20.3	Mexique
Neth. Antilles	505	532	1,074	6,652	6,025	8,667	-9.4	43.8	Antilles néerl.
Nicaragua	872	571	137	16,754	9,929	5,535	-40.7	-44.2	Nicaragua
Panama	611	1,228	1,076	16,523	11,618	9,195	-29.6	-20.8	Panama
Puerto Rico	23,468	14,098		146,829	110,897		-24.4	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	101	97		4,915	1,705		-65.3	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	125,672	107,934	74,963	890,088	829,808	780,323	-6.7	-5.9	Total
All Countries	9,378,859	9,593,468	10,609,195	77,736,206	78,596,337	82,104,707	1.1	4.4	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
Live animals	35,121	43,063	61,068	308,223	322,426	530,802	4.6	64.6
Food, feed, beverages and tobacco	942,239	674,266	776,941	6,342,171	4,981,680	6,304,515	-21.4	26.5
Meat and fish	331,470	311,636	359,713	2,027,527	1,869,932	2,007,304	-7.7	7.3
Meat, fresh, chilled or frozen	67,186	78,634	104,529	537,297	513,815	566,838	-4.3	10.3
Other meat and meat preparations	6,137	5,239	7,884	43,367	41,803	58,315	-3.6	39.4
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	32,826	40,097	39,069	187,645	215,819	200,847	15.0	-6.9
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	60,190	73,964	75,363	449,459	406,835	387,639	-9.4	-4.7
Fish, preserved, except canned	15,061	10,137	11,234	114,478	114,990	116,350	0.4	1.1
Fish, canned	6,938	5,651	8,584	102,688	106,666	137,478	3.8	28.8
Other fishery foods and feeds	143,129	97,911	113,047	592,590	470,001	539,834	-20.6	14.8
Cereals and preparations	451,126	204,206	241,313	3,086,481	1,857,984	2,841,047	-39.8	52.9
Barley	15,557	37,299	26,625	182,264	288,568	322,378	58.3	11.7
Wheat	402,242	122,924	170,582	2,653,938	1,233,885	2,203,504	-53.5	78.5
Other cereals, unmilled	8,368	15,024	9,223	71,270	126,959	94,406	78.1	-25.6
Hard spring wheat flour	1,089	5,581	2,773	13,586	32,908	22,044	145.8	-33.0
Other cereals, milled	8,547	10,131	12,487	58,485	78,346	74,336	33.9	-5.1
Cereal preparations	15,320	13,244	19,620	107,136	97,315	124,376	-9.1	27.8
Other food, feed, bev. and tobacco	159,643	158,423	175,913	1,228,161	1,253,763	1,456,163	2.0	16.1
Dairy produce, eggs and honey	14,609	11,783	21,181	115,644	111,223	135,521	-3.8	21.8
Fruits and fruit preparations	18,711	5,845	8,861	62,871	48,336	54,126	-23.1	11.9
Vegetables & vegetable preparations	22,467	28,196	22,793	243,064	273,282	300,193	12.4	9.8
Sugar and sugar preparations	15,472	17,759	21,532	106,307	123,628	133,089	16.2	7.6
Other foods and materials for food	19,037	17,040	20,545	126,899	137,768	142,293	8.5	3.2
Oil seed cake and meal	6,079	11,861	3,086	63,858	53,731	41,634	-15.8	-22.5
Other feeds of vegetable origin	7,354	11,864	8,726	81,737	100,623	98,115	23.1	-2.4
Other fodder and feeds	9,204	14,144	13,740	81,607	91,118	113,065	11.6	24.0
Whisky	10,127	11,904	19,903	137,787	123,800	222,894	-10.1	80.0
Other beverages	30,985	21,568	26,236	138,960	129,074	137,822	-7.1	6.7
Tobacco	5,592	6,454	9,305	69,421	61,176	77,405	-11.8	26.5
Crude materials, inedible	1,185,076	1,475,531	1,422,174	9,963,051	10,772,062	10,540,053	8.1	-2.1
Metal ores, concentrates and scrap	257,701	392,682	399,382	2,303,384	3,031,872	2,818,528	31.6	-7.0
Iron ores and concentrates	88,672	100,807	94,011	576,095	559,076	421,733	-2.9	-24.5
Scrap iron and steel	16,799	13,221	14,163	103,930	124,567	121,253	19.8	-2.6
Aluminum ores, concentrates and scrap	30,440	29,316	23,928	166,985	200,089	161,241	19.8	-19.4
Copper in ores, concentrates & scrap	26,496	85,227	132,477	500,659	788,997	730,220	57.5	-7.4
Lead in ores, concentrates and scrap	3,020	6,156	22,018	30,486	36,423	152,914	19.4	319.8
Nickel in ores, concentrates & scrap	4,419	21,786	10,041	367,226	578,988	462,161	57.6	-20.1
Precious metals in ores, conc. & scrap	28,584	36,834	40,338	244,579	255,635	295,314	4.5	15.5
Zinc in ores, concentrates and scrap	41,206	77,685	37,286	198,545	353,708	340,942	78.1	-3.6
Radioactive ores and concentrates	1,272			1,500	4		-99.7	-100.0
Oth. metals in ores, conc. and scrap	16,787	21,665	25,115	113,374	134,381	132,747	18.5	-1.2
Other crude materials, inedible	927,374	1,082,848	1,022,792	7,659,667	7,740,189	7,721,525	1.0	-0.2
Raw hides and skins	17,993	21,034	23,010	171,432	147,992	175,300	-13.6	18.4
Fur skins undressed	4,221	3,295	3,883	118,104	85,034	84,090	-28.0	-1.1
Other crude animal products	3,529	4,853	7,888	27,699	38,374	51,868	38.5	35.1
Seeds for sowing	1,393	2,858	1,085	38,884	42,077	35,147	8.2	-16.4
Flaxseed	16,795	5,112	9,647	73,061	94,393	91,879	29.1	-2.6
Rapeseed	30,199	38,924	64,684	260,000	380,198	389,328	46.2	2.4
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	8,573	13,286	6,968	58,507	72,818	65,250	24.4	-10.3
Other crude vegetable products	8,820	17,180	12,110	117,737	129,527	141,021	10.0	8.8
Pulpwood	3,772	2,691	1,299	17,806	9,325	3,879	-47.6	-58.4
Pulpwood chips	8,072	15,633	14,783	49,370	94,067	84,959	90.5	-9.6
Other crude wood products	9,548	23,796	11,234	216,314	140,261	103,693	-35.1	-26.0
Textile and related fibres	11,270	15,024	21,987	97,120	101,242	141,288	4.2	39.5
Crude petroleum	333,405	367,210	325,149	2,558,033	2,584,459	2,430,758	1.0	-5.9
Natural gas	217,625	216,256	221,352	1,729,301	1,688,837	1,661,407	-2.3	-1.6
Coal & oth. crude bitumin. substances	137,899	206,795	172,641	1,136,348	1,250,470	1,326,192	10.0	6.0
Asbestos, unmanufactured	32,808	36,771	36,515	218,179	253,926	242,822	16.3	-4.3
Sulphur	44,284	40,232	42,254	482,720	301,538	378,418	-37.5	25.4
Other crude non-metallic minerals	19,399	16,255	22,582	126,792	115,867	129,762	-8.6	11.9
Other waste and scrap materials	17,761	35,634	23,712	162,252	209,775	184,457	29.2	-12.0

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990			Janvier à juillet	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
505,408	1,899	13,429	80	9,985		Animaux vivants
2,436,713	805,515	502,033	110,737	2,449,514		Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,216,406	357,820	251,449	72,536	109,092		Viandes et poissons
378,489	108,771	26,816	5,781	46,980		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
50,353	1,728	112	1,918	4,202		Autres viandes & prép. de viande
134,793	41,813	12,883	5,249	6,107		Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
344,179	1,911	29,436	10,826	1,286		Filets, blocs de poisson frais ou cong.
37,364	1,514	44,666	9,578	23,226		Poisson en conserve, sauf en boîtes
16,519	1,235	80,860	21,411	17,450		Poissons, en boîtes
254,708	200,846	56,673	17,769	9,837		Autres produits de la pêche
257,325	344,771	83,606	7,523	2,147,820		Céréales et préparations
33,108	80,386	33		208,849		Orge
32,964	190,088	77,407	4,759	1,898,282		Blé
55,917	23,839	4,209	1,887	8,552		Autres céréales, non moulues
60	48	420	103	21,411		Farine de blé dur du printemps
17,139	47,925	373	118	8,779		Autres céréales, moulues
118,134	2,482	1,161	652	1,944		Préparations céréalières
962,981	102,923	166,978	30,678	192,601		Autres ali., provendes, boissons & tabac
28,653	8,760	19,609	1,750	76,748		Produits laitiers, oeufs et miel
34,093	2,454	11,647	2,125	3,805		Fruits et préparations de fruits
159,296	9,786	62,794	11,271	57,044		Légumes et préparations de légumes
120,957	3,212	3,250	1,564	4,104		Sucre et prép. à base de sucre
110,551	4,617	8,275	8,110	10,738		Autres aliments & mat. pour aliments
26,179	6,429		1,730	7,295		Tourteaux et farine oléagineux
34,588	50,322	3,861	27	9,314		Autres provendes d'origine végétale
76,063	9,842	17,417	421	9,321		Autres fourrages et provendes
201,273	4,401	12,115	2,107	2,996		Whisky
132,789	3,047	1,147	111	726		Autres boissons
38,534	47	26,859	1,458	10,505		Tabac
5,575,082	2,149,665	1,183,586	389,782	1,241,936		Matières brutes, non comestibles
765,057	631,227	816,485	294,070	311,687		Minerais, conc. et déchets métallifères
179,138	18,142	211,823	1,720	10,908		Minerais et concentrés de fer
87,559	1,565	9,687	7,172	15,268		Déchets de fer et d'acier
136,127	16,760	4,095	451	3,806		Minerais, conc. et déchets d'aluminium
143,241	392,124	44,710	27,825	122,316		Minerais, conc. et déchets de cuivre
93,877	13,174	28,903	5,080	11,877		Minerais, conc. et déchets de plomb
25,535	1,832	146,610	223,491	64,690		Minerais, conc. et déchets de nickel
45,901	101,130	136,599	1,386	10,297		Minerais, conc., déchets de métaux préc.
16,076	51,241	198,715	18,484	56,424		Minerais, conc. et déchets de zinc
37,598	35,256	35,338	8,457	16,097		Minerais et concentrés radioactifs
4,810,024	1,518,437	367,101	95,712	930,249		Autres matières brutes, non comestibles
25,518	22,828	13,934		113,019		Peaux et cuirs bruts
37,440	3,141	14,294	18,477	10,736		Pelleteries, non apprêtées
27,138	1,444	13,386	6,461	3,437		Autres prod. bruts d'origine animale
20,543	428	11,786	1,256	1,132		Graines de semence
55,021	20,566	12,837	241	3,211		Graine de lin
13,409	374,860	118		941		Graine de colza
26,237	7,073	16,041	1,540	14,357		Autres graines, noix et amandes oléagin.
119,372	9,691	3,069	264	8,622		Autres matières végétales brutes
576		2,860	343	98		Bois à pâte
16,169	68,749			40		Copeaux de bois à pâte
30,426	66,255	1,619	436	4,955		Autres matières en bois brut
79,443	712	4,466	5,650	51,015		Fibres textiles et connexes
2,387,294				43,463		Pétrole brut
1,661,407						Gaz naturel
45,782	901,453	98,363	7,725	272,866		Charbon & substances bitumin. brutes
7,772	28,965	72,461	3,762	129,860		Amiante, non ouvré
79,762		18,546	47,407	232,701		Soufre
110,147	5,432	7,622	2,019	4,541		Autres minéraux non métal. bruts
66,562	6,833	75,691	123	35,246		Autres déchets & matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
Fabricated materials, inedible	3,766,733	3,694,058	3,591,163	27,872,599	28,509,147	27,494,301	2.2	-3.5
Wood and paper	1,825,148	1,737,113	1,757,825	12,690,976	12,669,632	12,816,449	-0.1	1.1
Lumber, softwood	442,894	451,814	472,031	3,182,929	3,093,597	3,263,533	-2.8	5.4
Lumber, hardwood	13,249	8,820	10,290	110,046	81,300	70,315	-26.1	-13.5
Shingles and shakes	21,955	18,123	20,422	131,119	123,824	128,739	-5.5	3.9
Other sawmill products	754	484	734	6,525	2,698	5,848	-58.6	116.7
Veneer	12,111	12,048	11,269	87,596	88,508	97,444	1.0	10.0
Plywood	11,082	9,686	11,797	83,393	70,362	81,051	-15.6	15.1
Other wood fabricated materials	46,192	43,237	47,020	354,573	310,022	340,737	-12.5	9.9
Wood pulp and similar pulp	573,302	521,429	475,233	3,656,411	4,050,345	3,725,008	10.7	-8.0
Newsprint paper	599,203	530,964	535,573	4,276,609	3,809,876	3,847,517	-10.9	0.9
Other paper for printing	22,207	57,369	69,016	158,877	393,613	463,951	147.7	17.8
Paperboard	20,692	18,376	29,683	194,715	175,734	237,017	-9.7	34.8
Other paper	61,503	64,757	74,751	448,178	469,747	555,282	4.8	18.2
Textiles	38,405	34,740	46,189	305,864	318,899	347,567	4.2	8.9
Yarn, thread, cordage, twine and rope	13,051	11,993	17,123	98,466	117,661	122,897	19.4	4.4
Cotton broad woven fabrics	1,387	1,471	2,057	13,404	16,682	14,676	24.4	-12.0
Other broad woven fabrics	7,863	6,694	7,367	55,944	49,881	53,567	-10.8	7.3
Other textile fabricated materials	16,102	14,580	19,640	138,049	134,672	156,425	-2.4	16.1
Chemicals	550,920	510,930	530,605	4,597,784	4,315,890	4,436,103	-6.1	2.7
Chemical elements	16,356	12,699	16,094	147,398	128,291	123,547	-12.9	-3.6
Other inorganic chemicals	99,740	87,050	68,296	863,454	711,416	693,692	-17.6	-2.4
Organic chemicals	133,704	134,211	153,394	1,131,340	1,157,714	1,129,813	2.3	-2.4
Fertilizers and fertilizer material	86,238	93,582	91,383	965,663	901,622	952,259	-6.6	5.6
Syn. rubber and plastic materials	144,367	103,863	114,841	938,498	857,524	849,408	-8.6	-0.9
Plastics basic shapes and forms	37,293	38,892	41,807	275,030	273,998	324,239	-0.3	18.3
Other chemical products	33,220	40,631	44,787	276,398	285,323	363,142	3.2	27.2
Iron and steel	177,050	192,229	241,006	1,435,876	1,613,418	1,605,994	12.3	-0.4
Ferro-alloys	3,788	4,921	5,495	21,125	36,524	33,876	72.8	-7.2
Primary iron and steel	15,079	20,205	30,049	102,968	166,504	189,493	61.7	13.8
Castings and forgings, steel	2,731	2,802	2,036	23,410	17,492	16,588	-25.2	-5.1
Bars and rods, steel	26,156	30,541	36,444	250,293	271,173	254,508	8.3	-6.1
Plate, sheet and strip, steel	58,623	64,494	101,773	515,549	616,860	653,928	19.6	6.0
Railway track material	10,389	7,212	6,561	33,085	36,341	31,436	9.8	-13.4
Other iron and steel and alloys	60,280	62,051	58,645	489,443	468,520	426,161	-4.2	-9.0
Non-ferrous metals	715,461	778,201	546,545	5,055,593	6,213,291	4,789,422	22.8	-22.9
Aluminum, including alloys	297,274	251,413	224,241	1,823,511	2,191,999	1,724,903	20.2	-21.3
Copper and alloys	65,763	89,031	83,305	557,178	755,586	635,217	35.6	-15.9
Lead, including alloys	7,681	9,132	7,593	115,703	72,177	70,909	-37.6	-1.7
Nickel and alloys	52,366	81,558	33,346	568,215	996,843	652,427	75.4	-34.5
Precious metals, including alloys	226,213	261,922	115,412	1,472,973	1,496,370	1,097,940	1.5	-26.6
Zinc, including alloys	58,772	80,746	69,094	448,739	645,904	514,921	43.9	-20.2
Other non ferrous metals and alloys	7,390	4,396	13,550	69,270	54,409	93,101	-21.4	71.1
Other fabricated materials, inedib.	459,748	440,842	468,990	3,786,505	3,378,015	3,498,764	-10.7	3.5
Leather & leather fabricated mats.	2,804	4,678	4,436	34,243	36,372	34,804	6.2	-4.3
Oils fats, waxes, extracts, derivatives	41,447	15,464	17,785	211,407	142,662	150,194	-32.5	5.2
Petroleum and coal products	155,859	164,221	191,733	1,472,857	1,372,111	1,606,501	-6.8	17.0
Metal fabricated basic products	92,417	103,469	101,850	821,450	795,829	786,272	-3.1	-1.2
Abrasive basic products	11,492	15,263	15,102	97,384	110,969	118,505	13.9	6.6
Oth. non-metal. mineral basic prod.	46,749	39,894	53,156	366,936	279,803	324,692	-23.7	16.0
Electricity	79,840	68,877	56,019	556,902	423,989	264,237	-23.8	-37.6
Other fabricated materials inedible	29,137	28,973	28,905	225,321	216,278	213,756	-4.0	-1.1
End products, inedible	3,401,895	3,648,944	4,630,130	32,841,438	33,602,685	36,354,335	2.3	8.1
Industrial machinery	288,424	313,767	348,276	2,178,341	2,332,198	2,502,152	7.0	7.2
Engines and turbines, gen. purpose	13,976	14,655	16,242	147,339	142,873	137,881	-3.0	-3.4
Electric generators and motors	13,172	12,355	20,586	131,976	116,791	191,767	-11.5	64.1
Other gen. purpose industrial mach.	57,668	67,934	83,185	460,144	542,668	554,978	17.9	2.2
Materials handling mach. and equip.	22,509	21,803	24,841	189,703	176,567	181,855	-6.9	2.9
Drilling, excavating, mining mach.	56,313	58,974	56,066	420,750	417,456	410,848	-0.7	-1.5
Metalworking machinery	15,363	18,276	29,131	144,564	179,454	211,204	24.1	17.6
Woodworking machinery and equipment	9,939	14,328	12,301	64,758	97,491	88,311	50.5	-9.4
Construction machinery and equip.	16,110	14,527	14,234	100,135	87,385	89,450	-12.7	2.3
Plastics ind. mach. and equipment	21,274	47,492	43,882	129,927	274,169	294,338	111.0	7.3
Pulp and paper industries machinery	10,286	14,309	16,592	64,488	90,313	103,391	40.0	14.4

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990		Janvier à juillet		
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
19,458,080	1,649,312	3,196,105	820,308	2,370,494		Matières travaillées, non comestibles
8,801,587	1,153,566	1,948,582	237,408	675,304		Bois et papier
2,005,305	637,192	487,880	55,718	77,437		Bois d'oeuvre, résineux
33,694	3,855	25,777	1,927	5,060		Bois d'oeuvre, feuillus
125,570	276	2,247	388	255		Bardeaux & bardeaux pour façade
4,963				885		Autres sciages
83,650	1,919	5,394	2,373	4,104		Placages
29,935	10,273	37,380	2,597	863		Contre-plaquéés
313,923	2,400	17,319	3,288	3,806		Autres demi-produits en bois
1,909,030	420,499	999,781	115,148	280,548		Pâte de bois et pâte similaire
3,271,046	59,461	271,352	47,475	198,181		Papier journal
420,267	1,536	22,164	1,823	18,161		Autre papier à imprimerie
132,987	11,681	53,597	1,186	37,564		Carton
471,211	4,469	25,685	5,480	48,435		Autre papier
207,359	1,758	57,929	18,956	61,564		Textiles
71,414	76	30,754	5,460	15,190		Filés, fil, cordage, ficelle et corde
9,763	126	688	84	4,013		Tissus de coton larges
30,377	69	13,129	878	9,113		Autres tissus larges
95,804	1,485	13,356	12,532	33,246		Autres demi-prod. en mat. textiles
3,079,666	189,535	334,498	123,659	708,742		Produits chimiques
96,382	3,959	16,505	455	6,244		Éléments chimiques
580,289	12,090	52,751	36,791	11,770		Autres produits chimiques inorgan.
676,889	113,189	146,800	4,786	188,147		Produits chimiques organiques
570,799	46,114	35,341	39,609	260,394		Engrais et matières fertilisantes
556,016	9,124	42,804	31,809	209,653		Caoutchouc synth. et mat. plastiques
296,684	146	9,243	5,373	12,793		Formes de bases en mat. plastiques
302,604	4,911	31,051	4,834	19,739		Autres produits chimiques
1,190,592	7,886	170,354	7,937	229,223		Fer et acier
26,507	2,933	1,199	85	3,150		Ferro-alliages
101,990	4,035	70,563	1,789	11,113		Fer et acier primaires
14,543	2	1,606	42	393		Moulages et pièces forgées en acier
231,283	21	7,411	3,410	12,381		Barres et tiges en acier
394,952	745	83,714	773	173,742		Tôles, feuilles et feuillards d'acier
16,139		26	100	15,170		Matériel de voie ferrée
405,175	146	5,832	1,736	13,271		Autres fer, acier et alliages
3,021,733	259,151	555,755	388,811	563,970		Métaux non ferreux
1,280,703	152,652	93,010	57,358	141,177		Aluminium, y compris alliages
392,292	1,100	215,058	16,046	10,719		Cuivre et alliages
39,848	5,109	21,161	862	3,927		Plomb, y compris alliages
448,754	37,195	117,510	2,478	46,488		Nickel et alliages
367,812	38,451	78,013	298,394	315,267		Métaux précieux, y compris alliages
429,477	22,535	17,889	1,118	43,900		Zinc, y compris alliages
62,844	2,105	13,111	12,550	2,489		Autres métaux non ferreux et alliages
3,157,140	37,414	128,985	43,535	131,689		Aut. mat. travaillées, non comestibles
24,346	52	5,804	12	4,588		Cuir & demi-produits en cuir
78,657	12,953	27,314	1,558	29,710		Huiles, mat. grasses, cires, etc.
1,540,241	16,085	6,323	21,022	22,827		Dérivés du pétrole et du charbon
678,244	2,810	45,952	6,807	52,458		Ouvrages de base en métal
100,283	826	12,641	3,072	1,480		Ouvrages de base en abrasifs
284,783	2,024	19,712	5,761	12,411		Aut. prod. minéraux non mét. de base
264,237						Électricité
186,346	2,661	11,234	5,300	8,213		Autres mat. travaillées, non comest.
32,448,633	230,173	1,470,633	489,977	1,714,917		Produits finis, non comestibles
1,810,943	27,328	241,364	72,548	349,967		Machinerie industrielle
97,296	4,125	11,488	3,155	21,816		Moteurs et turbines d'usage général
157,018	854	12,868	2,365	18,661		Génératrices & moteurs électriques
410,492	3,572	35,045	13,581	92,286		Autre mach. indust. d'usage général
156,520	1,546	7,826	4,431	11,531		Machines et équip. de manutention
250,787	3,135	40,189	23,035	93,699		Excavatrices et foreuses pour mines
165,812	1,327	23,002	2,323	18,737		Machine-outils, travail des métaux
45,436	1,123	24,776	8,217	8,757		Mach. & équip. à travailler le bois
71,683	982	5,246	2,540	8,996		Mach. de construction et outillage
229,801	7,246	43,945	4,006	9,338		Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
65,160	830	3,449	4,044	29,906		Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	July Juillet			January to July Janvier à juillet			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	51,811	29,109	31,211	324,552	207,025	238,126	-36.2	15.0
Agricultural machinery and tractors	44,086	52,802	49,269	396,664	517,726	479,345	30.5	-7.4
Soil prep., seeding fertilizing mach.	3,734	3,221	10,673	62,001	119,972	114,263	93.4	-4.7
Combine reaper-threshers and parts	1,457	4,496	6,840	10,696	24,471	24,236	128.7	-0.9
Oth. haying and harvesting mach.	3,497	4,737	4,894	28,435	35,399	46,865	24.4	32.5
Other agric. mach. and equipment	16,539	12,143	13,968	128,174	144,677	144,999	12.8	0.2
Tractors	18,858	28,204	12,891	167,356	193,206	148,981	15.4	-22.8
Transportation equipment	2,043,524	2,237,315	2,881,312	22,569,973	23,012,083	23,729,109	1.9	3.1
Rlwy. and street rlwy rolling stock	24,858	45,810	75,978	228,359	464,908	519,130	103.5	11.6
Passenger automobiles and chassis	783,738	786,870	1,151,165	10,008,848	9,073,622	9,662,454	-9.3	6.4
Trucks, truck tractors and chassis	414,910	430,753	574,738	4,034,859	4,359,188	4,562,299	8.0	4.6
Other motor vehicles	56,518	43,997	66,761	399,630	409,445	381,224	2.4	-6.8
Motor vehicle engines and parts	104,918	106,703	112,052	1,328,802	1,412,891	1,303,797	6.3	-7.7
Motor vehicle parts, except engines	461,515	495,870	490,538	4,664,184	4,853,514	4,442,623	4.0	-8.4
Ships, boats and parts	15,176	9,359	12,389	102,525	138,460	125,963	35.0	-9.0
Aircraft complete with engines	1,617	105,310	100,415	305,947	535,556	677,365	75.0	26.4
Aircraft, engines and parts	65,590	76,226	91,075	466,218	642,876	685,764	37.8	6.6
Aircraft parts, except engines	75,991	81,564	138,060	676,908	700,209	884,657	3.4	26.3
Other transportation equipment	38,690	54,847	68,136	353,688	421,410	483,829	19.1	14.8
Other equipment and tools	465,335	472,389	570,428	3,596,787	3,447,793	4,436,339	-4.1	28.6
Heating and refrigeration equipment	38,045	28,527	48,794	259,425	234,997	269,162	-9.4	14.5
Cooking equipment for food	3,811	5,617	3,717	37,099	39,545	29,560	6.5	-25.2
Elect. lighting and dist. equipment	49,194	57,166	74,625	398,322	410,906	563,287	3.1	37.0
Navigation equipment and parts	19,060	22,582	11,193	126,968	128,750	81,049	1.4	-37.0
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. eqp.	59,341	80,361	101,465	463,258	518,714	648,354	11.9	24.9
Hand tools and misc. cutlery	4,343	2,739	3,509	30,429	26,611	28,928	-12.5	8.7
Office machines and equipment	180,029	155,252	184,390	1,395,729	1,225,402	1,674,259	-12.2	36.6
Other equipment and tools	111,509	120,142	142,732	885,555	862,865	1,141,736	-2.5	32.3
Other end products, inedible	560,524	572,668	780,843	4,099,672	4,292,883	5,207,387	4.7	21.3
Television, radio sets & phonographs	29,696	13,738	6,584	229,294	136,868	88,221	-40.3	-35.5
Oth. telecommunication & rel. equip.	187,720	243,582	425,984	1,241,753	1,591,564	2,532,978	28.1	59.1
Apparel and apparel accessories	40,961	34,686	31,164	232,099	200,313	170,456	-13.6	-14.9
Footwear	5,498	3,515	4,606	21,505	16,235	21,768	-24.5	34.0
Toys, games, sporting & rec. equip.	21,943	18,110	16,362	133,924	128,103	133,237	-4.3	4.0
Other personal and household goods	33,155	44,240	38,862	284,161	309,355	285,870	8.8	-7.5
Medicinal & pharm. products, in dosage	8,473	10,385	13,586	72,549	86,709	104,844	19.5	20.9
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	10,487	10,227	15,233	85,732	81,555	100,990	-4.8	23.8
Printed matter	40,384	43,244	35,578	312,270	318,309	270,928	1.9	-14.8
Photographic goods	27,560	23,454	35,964	293,401	258,769	237,025	-11.8	-8.4
Firearms, ammunition and ordnance	8,045	4,851	11,761	59,316	66,252	87,219	11.6	31.6
Containers and closures	41,255	48,349	45,862	337,633	340,848	350,799	0.9	2.9
Prefab. buildings and structures	24,852	25,837	27,801	188,098	203,676	223,614	8.2	9.7
Other end products	80,488	48,443	71,488	607,929	554,319	599,431	-8.8	8.1
Special transactions, trade	47,793	57,604	127,716	408,722	408,301	880,698	-0.1	115.6
Total	9,378,859	9,593,468	10,609,195	77,736,206	78,596,303	82,104,707	1.1	4.4

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to July		1990			Janvier à juillet	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Machinerie industrielle
160,933	2,585	33,525	4,847	36,235		Mach. pour autres industries spéciales
438,900	1,221	13,092	9,869	16,261		Machinerie et tracteurs agricoles
112,119	443	324	677	697		Mach. à prép., ensam. et amender le sol
22,607		1,408	193	26		Moissonneuses-batteuses et pièces
45,544	111	907	169	132		Autres mach. de fenaion et de récolte
131,462	557	3,421	2,466	7,090		Autres machines et mat. agricoles
127,166	107	7,029	6,363	8,314		Tracteurs
22,571,378	50,517	389,389	152,651	565,172		Matériel de transport
421,704	646	6,794	1,109	88,875		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
9,618,689	1,897	8,267	9,001	24,598		Voitures particulières et châssis
4,521,783	7	3,852	27,808	8,848		Camions, tracteurs routiers et châssis
362,188	1,198	298	7,595	9,942		Autres véhicules moteurs
1,287,045	1,134	1,589	2,034	12,192		Moteurs de véhicules auto et pièces
4,274,141	23,469	30,690	34,894	79,427		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
108,025	3,534	8,502	1,425	4,475		Navires, bateaux et pièces
300,372	9,210	82,799	35,955	249,026		Avions complets y compris moteurs
416,053	1,902	173,737	24,395	69,675		Moteurs d'avions et leurs pièces
802,207	2,498	60,850	4,685	14,414		Pièces d'avions, sauf moteurs
459,167	5,017	12,204	3,744	3,695		Autre matériel de transport
3,591,915	45,557	466,513	80,970	251,381		Autre matériel et outils
202,622	1,443	13,553	3,381	48,160		Appareils de chauffage et de réfrig.
19,638	199	6,235	2,207	1,279		Appareils de cuisson alimentaire
487,661	2,583	26,070	10,772	36,199		Mat. élect. d'éclairage et distrib.
57,534	2,622	15,466	2,263	3,162		Matériel de navigation et pièces
421,826	23,505	94,905	26,406	81,710		Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt
16,869	261	2,779	1,293	7,723		Outils à main & coutellerie diverse
1,328,371	7,456	266,515	21,769	50,347		Machines et matériel de bureau
1,057,391	7,486	41,185	12,874	22,798		Autres matériel et outils
4,035,494	105,549	360,273	173,936	532,133		Autres produits finis, non comestibles
74,678	304	8,716	439	4,083		Téléviseurs, radios et phonographes
2,063,303	8,177	114,013	50,450	297,034		Autre équip. & matériel de télécomm.
138,888	4,252	9,414	4,543	13,357		Vêtements et acc. vestimentaires
18,488	588	824	1,644	222		Chaussures
98,147	3,404	17,933	9,158	4,594		Jouets, jeux et matériel de sport
224,467	6,525	21,938	11,676	21,262		Aut. effets ménagers et personnels
32,324	2,406	26,886	7,676	35,550		Médicaments & prod. pharm., en dose
49,172	11,943	22,899	7,219	9,755		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
239,755	893	18,329	3,131	8,819		Imprimés
192,413	5,692	34,674	1,460	2,785		Articles photographiques
77,374	32	6,370	1,365	2,077		Armes à feu, munitions et artillerie
327,978	853	8,717	2,628	10,620		Récipients et fermetures
171,225	24,911	11,219	2,233	14,024		Bâtiments & structures préfabriqués
327,275	35,564	58,335	70,309	107,945		Autres produits finis
800,877	772	18,854	17,049	43,144		Transactions spéciales, commerciales
61,224,795	4,837,338	6,384,644	1,827,935	7,829,993		Total

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province of Origin	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
		Animaux vivants	Aliments provençes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
July - Juillet									
Newfoundland	1988		45,874	49,978	76,037	775	65	172,731	364
	1989		61,229	45,113	65,936	708	36	173,025	353
	1990		56,370	26,454	66,299	6,383	1,616	157,124	2,788
Prince Edward Is.	1988	83	11,978	305	240	1,759	4	14,372	24
	1989	93	7,750	746	353	1,061	4	10,010	13
	1990	110	9,149	620	343	659	193	11,078	68
Nova Scotia	1988	28	64,118	13,939	60,735	28,861	661	168,342	1,388
	1989	19	52,711	20,108	46,135	41,616	338	160,931	1,005
	1990	170	51,578	16,474	64,838	43,288	1,600	177,951	6,504
New Brunswick	1988	6	36,759	17,109	185,536	5,191	1,120	245,723	13,699
	1989	51	28,888	47,364	149,050	5,546	1,058	231,958	872
	1990	300	32,407	4,964	194,390	7,006	1,825	240,894	3,456
Quebec	1988	889	75,835	132,368	871,772	560,727	21,254	1,662,847	57,855
	1989	2,158	79,382	155,195	908,559	683,233	23,791	1,852,321	59,148
	1990	2,473	87,451	171,070	878,067	899,837	30,128	2,069,029	139,572
Ontario	1988	9,118	117,931	83,770	1,184,097	2,601,256	16,576	4,012,750	140,407
	1989	11,386	114,401	125,405	1,193,974	2,685,033	19,022	4,149,224	155,635
	1990	17,843	161,439	143,288	1,193,609	3,412,921	64,005	4,993,107	310,290
Manitoba	1988	4,396	77,287	33,306	47,231	57,812	2,424	222,459	4,979
	1989	8,435	39,724	67,853	56,393	58,364	3,571	234,341	6,424
	1990	9,639	43,710	29,700	46,176	47,540	5,230	181,998	23,260
Saskatchewan	1988	1,213	262,756	84,530	107,348	6,046	210	462,106	828
	1989	1,687	101,750	27,794	92,423	9,673	882	234,211	1,594
	1990	7,243	93,826	39,340	88,209	22,051	1,660	252,331	3,636
Alberta	1988	17,599	132,508	541,046	283,926	37,397	808	1,013,285	21,443
	1989	18,142	80,860	596,158	234,976	52,846	1,482	984,466	13,458
	1990	20,043	104,033	629,841	227,145	84,799	11,196	1,077,059	28,249
British Columbia	1988	1,786	117,188	208,015	949,481	101,993	4,655	1,383,121	17,185
	1989	1,089	107,565	356,949	946,103	110,682	7,415	1,529,806	18,253
	1990	3,242	136,974	311,819	830,549	105,600	10,253	1,398,439	52,181
Yukon/N.W.T.	1988			20,707	327	71	12	21,118	374
	1989			32,842	150	177			
	1990			48,601	1,534	40	5	50,181	75
All provinces	1988	35,121	942,239	1,185,076	3,766,733	3,401,895	47,793	9,378,859	258,552
	1989	43,063	674,266	1,475,531	3,694,058	3,648,944	57,604	9,593,468	256,794
	1990	61,068	776,941	1,422,174	3,591,163	4,630,130	127,716	10,609,195	570,084

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to July - Janvier à juillet									
43	334,296	236,223	543,607	7,128	470	1,121,769	8,043	1988	Terre-Neuve
	258,086	260,944	580,747	9,658	351	1,109,788	1,585	1989	
	227,489	80,506	617,086	8,818	7,701	941,601	6,796	1990	
166	70,789	1,451	700	9,202	27	82,338	330	1988	Î. Prince-Édouard
190	74,611	2,719	2,186	6,544	33	86,284	429	1989	
356	81,931	2,136	2,271	6,228	848	93,773	1,497	1990	
2,305	439,969	87,466	402,997	252,264	4,177	1,189,180	24,927	1988	Nouvelle-Écosse
175	410,436	104,685	406,101	352,726	4,264	1,278,389	20,373	1989	
538	433,321	91,862	418,731	288,288	10,719	1,243,463	99,324	1990	
216	237,900	106,587	1,439,907	39,953	11,376	1,835,941	46,632	1988	Nouveau-Brunswick
181	234,156	167,800	1,282,605	53,919	12,493	1,751,156	9,882	1989	
1,192	243,327	176,588	1,394,929	41,352	11,433	1,868,825	22,545	1990	
12,741	550,145	1,011,914	6,232,942	4,321,646	139,225	12,268,616	520,519	1988	Québec
15,716	555,852	1,176,884	7,132,192	5,166,314	163,564	14,210,525	467,848	1989	
23,083	604,951	1,093,348	6,159,245	5,216,183	214,208	13,311,020	1,128,886	1990	
68,753	933,433	1,154,367	9,155,606	26,711,074	157,326	38,180,561	1,168,860	1988	Ontario
87,735	913,581	1,227,215	9,152,320	26,424,341	135,083	37,940,278	1,386,587	1989	
123,724	1,023,884	1,579,697	9,435,960	29,178,159	460,537	41,801,963	2,353,301	1990	
41,463	542,351	170,567	384,332	503,564	24,359	1,666,639	52,324	1988	Manitoba
60,378	347,930	246,200	454,292	447,361	17,370	1,573,535	54,459	1989	
93,149	482,402	300,611	444,919	358,925	28,839	1,708,848	184,585	1990	
19,134	1,775,792	584,827	959,162	52,053	1,903	3,392,873	10,868	1988	Saskatchewan
25,850	934,677	593,951	928,403	64,326	2,139	2,549,348	12,961	1989	
63,608	1,339,838	302,559	952,960	87,537	16,409	2,762,915	26,502	1990	
147,577	923,876	4,380,896	1,986,156	276,527	15,839	7,730,874	97,461	1988	Alberta
123,584	679,095	4,463,472	1,804,129	354,764	23,747	7,448,793	91,357	1989	
197,256	1,159,848	4,634,936	1,676,906	440,125	68,056	8,177,131	179,963	1990	
15,819	533,615	2,151,624	6,762,713	666,989	53,932	10,184,695	152,832	1988	Colombie britann.
8,594	573,249	2,385,443	6,764,651	720,117	48,874	10,500,931	144,532	1989	
27,750	707,495	2,083,677	6,386,587	728,291	61,882	9,995,683	269,022	1990	
20	3	77,124	4,473	1,034	83	82,715	1,533	1988	Yukon/T.N.-O.
		142,742	1,515	2,610	412	147,305	458	1989	
140	25	194,129	4,701	424	61	199,481	1,473	1990	
308,223	6,342,171	9,963,051	27,872,599	32,841,438	408,722	77,736,206	2,084,334	1988	Toutes les provinces
322,426	4,981,680	10,772,062	28,509,147	33,602,685	408,334	78,596,337	2,190,476	1989	
530,802	6,304,515	10,540,053	27,494,301	36,354,335	880,698	82,104,707	4,273,898	1990	

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

II Conceptual Framework

1. **Objectives and Coverage:** The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance
- monitor commodity price and volume changes
- examine transport implications

2. **Trade Statistics – Customs Basis/Balance of Payments Basis:** Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

II Cadre conceptuel

1. **Objectifs et champ d'observation:** Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises
- examiner les répercussions en matière de transports.

2. **Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements:** Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les États-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principal, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

4. **Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

4. **Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1^{er} janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appréciation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point but net of discounts and allowances. **As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.**

5. **Commodity Classification:** Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle – that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. **A compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.**

5. **Classification des marchandises:** Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by **Biological Genus** (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by the **Component Material** from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 – Raw Hides and Skins; Chapters 42 – Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

Horizontal – For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierarchical order (e.g. Chapter 39 – "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 – "Wood and Articles of Wood"; i.e. there is no discernable reason that Plastic should precede wood).

Vertical – For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use of function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI – XXI. For example, Section XVII contains:

- Chapter 86 – Railway Locomotives, etc.
- Chapter 87 – Vehicles other than Railway, etc.
- Chapter 88 – Aircraft, etc.
- Chapter 89 – Ships, etc.

In order to illustrate the hierarchical structure of the H.S., the following example is given:

- 06 – Chapter
- Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;
- 06.01 – Heading
- Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;
- 0601.10 – Subheading
- Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;
- 0601.10.11 – Tariff Item
- Bulbs of the genus *narcissus*;
- 0601.10.11.10 – Statistical annotation
- Daffodil

6. **Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. *The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States* is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, *to countries other than the United States*, is also defined according to the last calendar day of the

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le **règne biologique** (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.) ou selon la matière composante à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 – Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

Horizontalement – Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 – "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 – "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

Verticalement – Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

- Chapitre 86 – Véhicules pour voies ferrées, etc.
- Chapitre 87 – Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.
- Chapitre 88 – Navigation aérienne, etc.
- Chapitre 89 – Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

- 06 – Chapitre
- Plante vivantes et produits de la floriculture;
- 06.01 – Position
- Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;
- 0601.10 – Sous-position
- Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;
- 0601.10.11 – Numéro tarifaire
- Bulbes du genre *narcisse*;
- 0601.10.11.10 – Annotation statistique
- Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. *La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux États-Unis* correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, *vers les pays autres que les États-Unis* correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation

month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

7. **Country Classification:** *As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.*

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardization (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

8. **Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. *Exports to the United States are attributed to the state of destination.*

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown, extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. *Imports from the United States are attributed to the state of origin.* Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

9. **Principal Trading Areas:** The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

United States: *(includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).*

Japan:

E.E.C.'86: Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

Other O.E.C.D.'86: Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.E. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. - the Organization for Economic Co-operation and Development.

qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays:** *A compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux îles Vierges américaines.*

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardization (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

8. **Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. *Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.*

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. *Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine.* Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

9. **Principales zones commerciales:** Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

États-Unis: *(y compris le commerce avec Porto Rico et les îles Vierge américaines à compter de janvier 1990.)*

Japan:

C.É.E.'86: Belgique, Danemark, France, Allemagne (République fédérale d'), Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

Autres O.C.D.É.'86: Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

Other Countries: This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D.'86.

10. **Province of Origin/Clearance:** Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

11. **Mode of Transport:** This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

12. **Legal Framework:** *Imports statistics and exports statistics with countries other than the United States* are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. *Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.*

III Other Subjects

1. **Seasonal Adjustments:** Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

Autres pays: Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.E.E.'86 et les autres pays de l'O.C.D.E.'86.

10. **Province d'origine/dédouanement:** Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

11. **Mode de transport:** Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes.

12. **Cadre juridique:** *Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis* sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. *La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.*

III Autres questions

1. **Désaisonnalisation:** Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données désaisonnalisées établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

2. **Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E, Statistics Canada).

3. **Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit is provided at the beginning of these publications and "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Standardization Organization (ISO).
4. **Values:** *Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).*

Conversion Rates

Month	Bank of Canada Rate	Federal Reserve Bank Rate
Jan/90	1.1714	0.8532
Feb/90	1.1965	0.8358
Mar/90	1.1798	0.8474
Apr/90	1.1639	0.8590
May/90	1.1746	0.8513
June/90	1.1728	0.8525
July/90	1.1568	0.8643

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for

2. **Abréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (n° de catalogue RV55-2/1989F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° de catalogue 12-578F Statistique Canada).

3. **Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1989F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications, et les nombres représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).
4. **Valeurs:** *Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).*

Taux de conversion

Mois	Taux de la Banque du Canada	Taux de la Réserve fédérale
Janv/90	1.1714	0.8532
Fév/90	1.1965	0.8358
Mars/90	1.1798	0.8474
Avr/90	1.1639	0.8590
Mai/90	1.1746	0.8513
Juin/90	1.1728	0.8525
Juil/90	1.1568	0.8643

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désagrégés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la

each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

5. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on microfiche from the International Trade Division.
6. **Revisions:**
 - a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.
 - b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.
 - c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.
7. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as end products are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain the "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification" (SITC).

plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désagrégés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

5. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (n° de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.
6. **Rectifications:**
 - a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
 - b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.
 - c. **Des totaux cumulatifs** figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.
7. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les produits finals, des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620 à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3626 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971-based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

8. **Sources of Further Information:** Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, articles, etc. are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 0876 to 0879, 3620 to 3629, 3633 to 3644, 3649 to 3651, 3680 to 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

8. **Sources de renseignements supplémentaires:** Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, etc. paraissent dans le Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (n° 65-001P au catalogue), dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors séries "Profil du commerce international canadien (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 0876 à 0879, 3620 à 3629, 3633 à 3644, 3649 à 3651, 3680 à 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6.

ORDER FORM		Client Reference Number _____			
Mail to: Fax (613) 951-1584 Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed \$ _____ <input type="checkbox"/> Charge to my: <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada </div> Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500)			
(Please print) Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		Signature _____			

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
 Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

**PF
03077**

For faster service

1-800-267-6677

**MasterCard and
Visa accounts**

Français au verso

BON DE COMMANDE		Numéro de référence du client _____			
Postez à: Télécopier: (613) 951-1584 Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6		MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus \$ _____ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada </div> N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)			
(Caractères d'imprimerie s.v.p.) Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tél. _____		Signature _____			

N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le cheque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
 Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

**PF
03077**

Pour un service plus rapide, composez

1-800-267-6677

**Comptes
MasterCard et Visa**

English on reverse

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Télécopieur: (613) 951-1584

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Ville Province Pays

Code postal Tél.

Numéro de référence du client

MODE DE PAIEMENT

☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.)

☐ Paiement inclus

☐ Portez à mon compte:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistique Canada

N° de compte

Date d'expiration

☐ Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)

Signature

N° au catalogue

Titre

Édition

Quantité

Prix

Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

☎ 1-800-267-6677 ☎

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company

Department

Attention

Title

Address

City Province Country

Postal Code Tél.

Client Reference Number

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number (please enclose)

☐ Payment enclosed

☐ Charge to my:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistics Canada

Account Number

Expiry Date

☐ Bill me later (Max. \$500)

Signature

Catalogue No.

Title

Issue

Quantity

Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

☎ 1-800-267-6677 ☎

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

INTERNATIONAL TRADE DIVISION
Publication List

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada	\$10.00 / \$100.00 a year
United States	\$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

65-001* Summary of Canadian International Trade, M

Canada	\$18.20 / \$182.00 a year
United States	\$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-003* Exports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-004* Exports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-006* Imports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-007* Imports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-202* Exports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-203* Imports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-503 Canadian International Trading Patterns 1985, O

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

12-578E Canadian Export Classification
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

* Publications available on microfiche.
For further information contact:
International Trade Division,
Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
Liste des publications

Catalogue

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada	10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis	12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays	14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

65-001* Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada	18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis	21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays	25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003* Exportations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004* Exportations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006* Importations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007* Importations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202* Exportations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-203* Importations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-503 Profil du commerce international canadien 1985, HS

Prix: Canada, 25 \$
Autres pays, 26 \$

12-578F La nomenclature canadienne des exportations
(d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations
canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

* Publications disponibles sur microfiches.
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:
Division du commerce international,
Statistique Canada,
Ottawa, K1A-0T6. (613) 951-9647

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

Mail the enclosed order form to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call
1-800-267-6677.

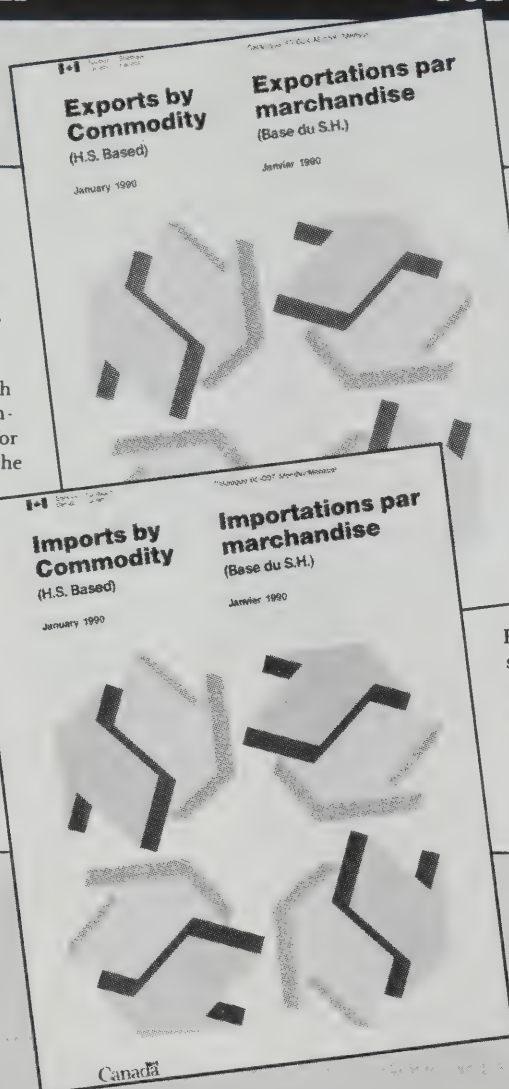
Exports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à:

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez au
1-800-267-6677;
nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

Exportations par marchandise (Base du S.H.)

n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)

n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



Catalogue 65-001 Monthly

Summary of Canadian International Trade

August 1990

Catalogue 65-001 Mensuel

Sommaire du commerce international du Canada

Août 1990

Government
Publications



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Trade Information Unit,
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section des renseignements sur le commerce,
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
International Trade Division

Summary of Canadian International Trade

August 1990

Statistique Canada
Division du commerce international

Sommaire du commerce international du Canada

Août 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission of
the Minister of Supply and Services Canada.

October 1990

Canada: \$18.20 per issue,
\$182.00 annually

United States: US\$21.80 per issue,
US\$218.00 annually

Other Countries: US\$25.50 per issue,
US\$255.00 annually

Catalogue 65-001, Vol. 44, No. 8

ISSN 0828-1556

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services
Canada.

Octobre 1990

Canada : 18,20 \$ l'exemplaire,
182 \$ par année

États-Unis : 21,80 \$ US l'exemplaire,
218 \$ US par année

Autres pays : 25,50 \$ US l'exemplaire,
255 \$ US par année

Catalogue 65-001, vol. 44, n° 8

ISSN 0828-1556

Ottawa

Table of Contents

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program	
---	--

Analytical Charts and Tables (Balance of Payments Basis)

Highlights	
------------------	--

Charts, Seasonally Adjusted

I Imports, Exports, and Trade Balance	
II Quarter-to-Quarter Percentage Changes	
III Ratio of Exports to Imports'	
IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars	
V Current Weighted Price Indexes	
VI Imports and Exports by Principal Trading Area ..	
VII Fixed-Weighted Price Indexes	
VIII Fixed-Weighted Volume Indexes	
IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes	

Tables, Seasonally Adjusted

1. Imports from Principal Trading Areas	
2. Exports to Principal Trading Areas	
3. Imports, Value by Commodity Groupings	
4. Imports, Current Weighted Price Indexes	
5. Imports, Fixed Weighted Volume Indexes	
6. Exports, Value by Commodity Groupings	
7. Exports, Current Weighted Price Indexes	
8. Exports, Fixed Weighted Volume Indexes	
9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes ..	
10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes	

Imports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

M-1. Imports from Principal Trading Areas	
M-2. Imports by Country	
M-3. Imports by Commodity Category	
M-4. Imports by Province of Clearance	

Exports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

X-1. Exports to Principal Trading Areas	
X-2. Domestic Exports by Country	
X-3. Domestic Exports by Commodity Category	
X-4. Exports by Province of Origin	

Table des matières

Page

Le programme de statistiques sur le commerce inter- national de marchandises canadiennes	60
---	----

Graphiques et tableaux analytiques (Base de la balance des paiements)

Faits saillants	4
-----------------------	---

Graphiques, désaisonnalisés

I Importations, exportations et balance commerciale	8
II Taux de variation trimestrielle	9
III Rapport des exportations aux importations	9
IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986	10
V Indices des prix à pondération courante	11
VI Importations et exportations par marché principal	12
VII Indices des prix à pondération fixe	13
VIII Indices de volume à pondération fixe	14
IX Indices de taux de change à pondération fixe	14

Tableaux, désaisonnalisés

1. Importations en provenance des marchés principaux ..	15
2. Exportations vers les marchés principaux	15
3. Importations, valeur par groupe de marchandises	16
4. Importations, indices des prix à pondération courante ..	18
5. Importations, indices de volume à pondération fixe	20
6. Exportations, valeur par groupe de marchandises	22
7. Exportations, indices des prix à pondération courante ..	24
8. Exportations, indices de volume à pondération fixe	26
9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres	28
10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré	29

Importations (Base douanière)

Faits saillants	30
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

M-1. Importations en provenance des marchés principaux ..	31
M-2. Importations par pays	32
M-3. Importations par catégorie de marchandises	36
M-4. Importations par province de dédouanement	44

Exportations (Base douanière)

Faits saillants	46
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

X-1. Exportations vers les marchés principaux	47
X-2. Exportations nationales par pays	48
X-3. Exportations nationales par catégorie de marchandises	52
X-4. Exportations par province d'origine	58

Analytical Charts and Tables

Balance of Payments Basis

Highlights - August 1990

- August exports totalled \$12.0 billion, a decrease of \$528 million from July.
- Imports dropped \$249 million in August to a level of \$11.1 billion.
- Canada's merchandise trade surplus of \$960 million was \$278 million lower than the July surplus.
- The export trend continued to rise for the ninth consecutive month, but at a slower rate; the import trend has continued to fall since May.

Graphiques et tableaux analytiques

Base de la balance des paiements

Faits saillants - août 1990

- Au mois d'août, les exportations se chiffrent à \$12.0 milliards, en baisse de \$528 millions par rapport au mois de juillet.
- Les importations diminuent de \$249 millions au mois d'août, pour s'établir à \$11.1 milliards.
- L'excédent commercial de \$960 millions du Canada est de \$278 millions inférieur à l'excédent observé en juillet.
- La tendance des exportations continue de croître pour un neuvième mois consécutif, mais à un rythme plus lent; la tendance des importations continue de décroître depuis mai.

MERCHANDISE TRADE (Balance of Payments Basis)

The statistics presented in Part I (Analytical Charts and Tables) are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise imports statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

Elimination of selected adjustments

Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

1. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.
2. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
3. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
4. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this is no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of goods at the plant as well as the inland freight component to the border.

COMMERCE DES MARCHANDISES (Base de la balance des paiements)

Les statistiques présentées à la partie I (graphiques et tableaux analytiques) sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, que est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont évalués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

Elimination de certaines corrections

Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

1. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.
2. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les Îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
3. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
4. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usines et du fret à la frontière.

Other adjustments

5. Adjustments for timing, discounts and handling charges which variously applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
6. Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

Present BOP adjustments

1. Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
2. Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
3. Beginning in 1990 the method of valuing Canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to value exports at the plant. The two series (customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.
4. Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
5. Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
6. A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
7. Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States imports statistics of these two products from Canada. There, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For a detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

Seasonal Adjustment

Total exports (domestic exports and re-exports) and imports on a seasonally adjusted basis are now calculated indirectly as the sum of approximately sixty commodity aggregates. Where stable seasonality cannot be reliably identified, the series is not seasonally adjusted. Therefore, seasonally adjusted total exports and imports represent a combination of raw and seasonally adjusted data. Previously the total was seasonally adjusted from raw data at the total level.

Autres ajustements

5. Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
6. Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'États ont également été abandonnées pour toutes les régions.

Corrections BDP actuelles

1. Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
2. On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursements effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
3. À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.
4. Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
5. On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
6. Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
7. Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

Désaisonnalisation

Le total des exportations (exportations nationales et réexportations) et les importations désaisonnalisées sont maintenant calculés indirectement, étant constitués de la somme d'environ soixante groupes de produits. Lorsqu'il est impossible de déceler une variation saisonnière régulière, les séries ne sont pas désaisonnalisées. Par conséquent, le total désaisonnalisé des exportations et des importations est constitué d'une combinaison de données brutes et de données désaisonnalisées. Auparavant, le total était désaisonnalisé à partir des totaux bruts.

Price Indexes

Timing

From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

Aggregate Levels

Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3624
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3625
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685

Indices des prix

Période

Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

Niveau agrégé

Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

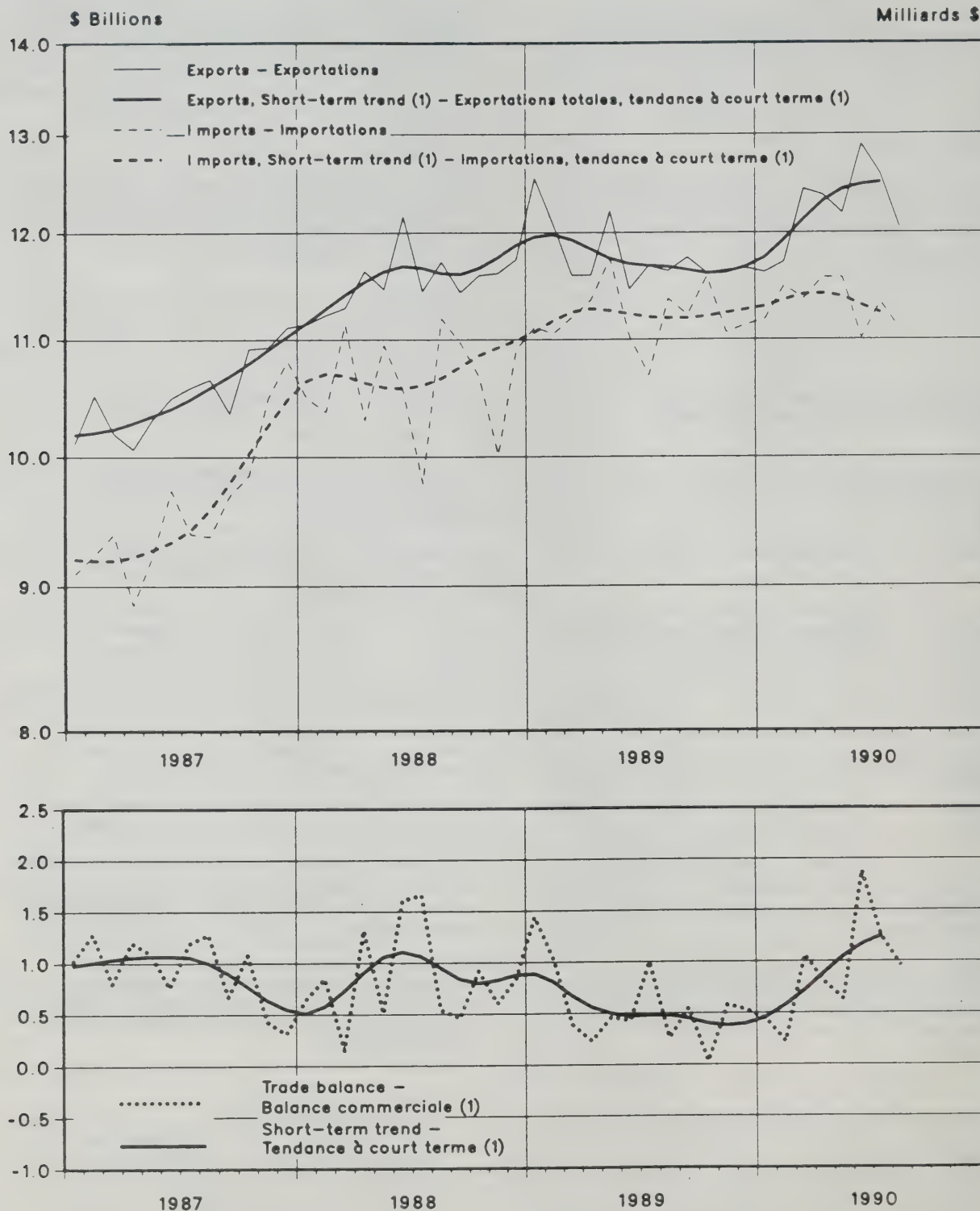
Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

	Matrix
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3620
Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3621
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3622
Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3651
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3623
Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3624
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3625
Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3685

Imports, Exports and Trade Balance, All Countries, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations, exportations et balance commerciale, ensemble des pays, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements



(1) The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

(1) La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

CHART II

GRAPHIQUE II

Quarter-to-Quarter Percentage Changes, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

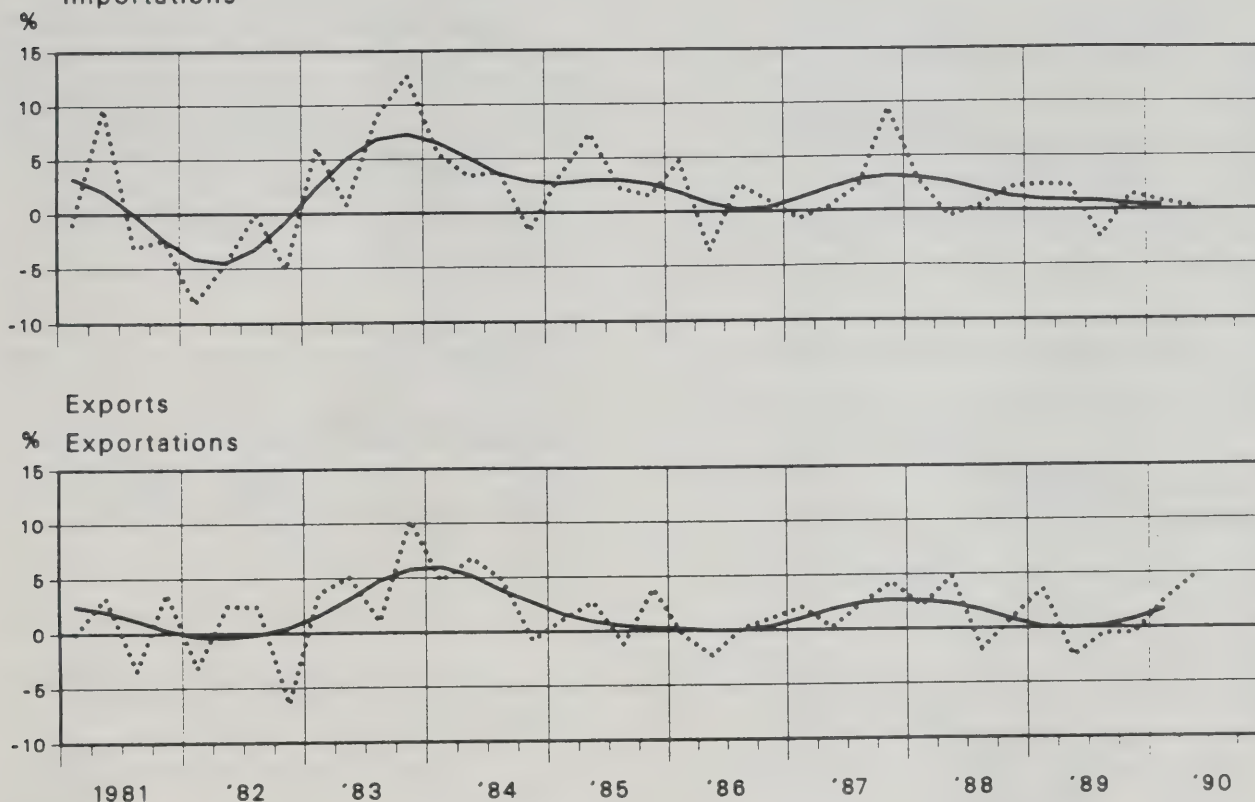
Taux de variation trimestrielle, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

..... Quarterly series - Séries trimestrielles

— Trend - Tendence

Imports

Importations



Exports

% Exportations

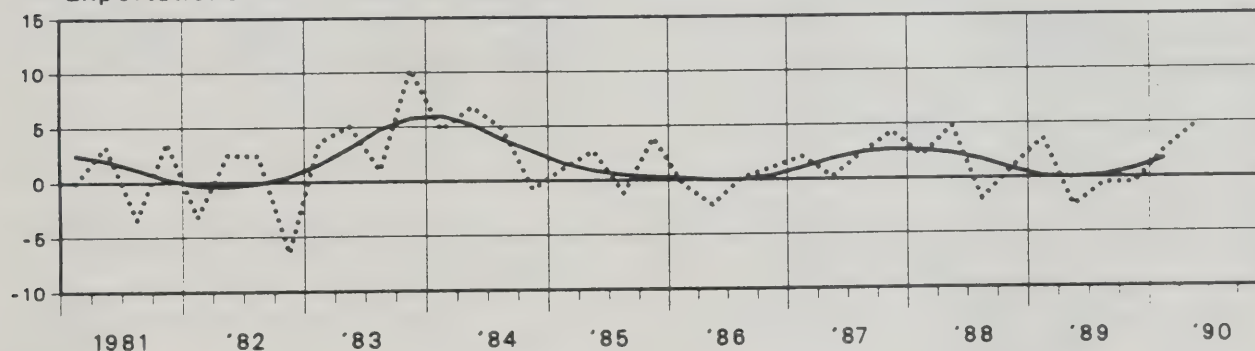
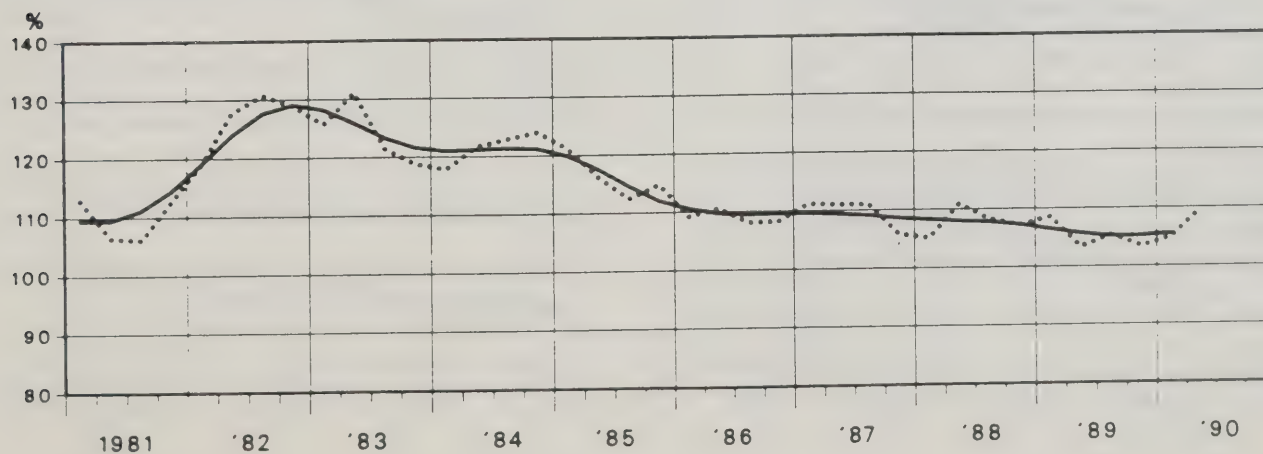


CHART III

GRAPHIQUE III

Ratio of Exports to Imports, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Rapport des exportations aux importations, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements



Imports and Exports by Sections in 1986 Dollars, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

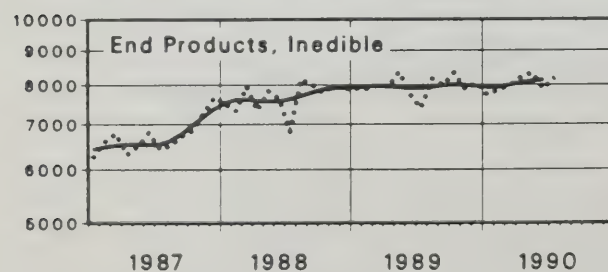
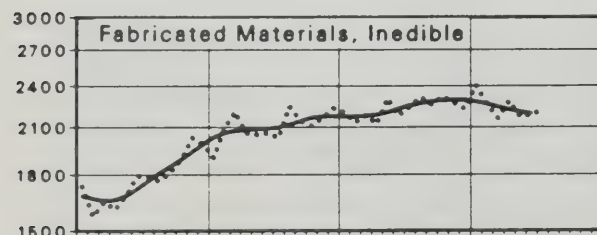
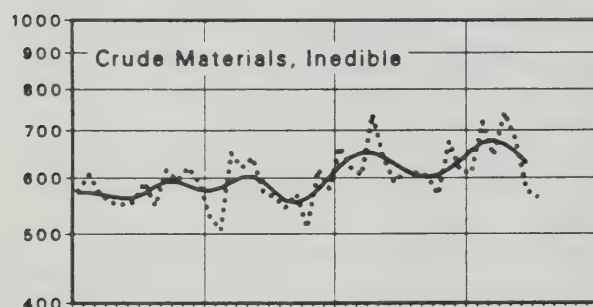
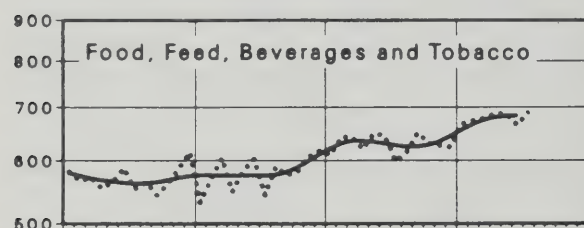
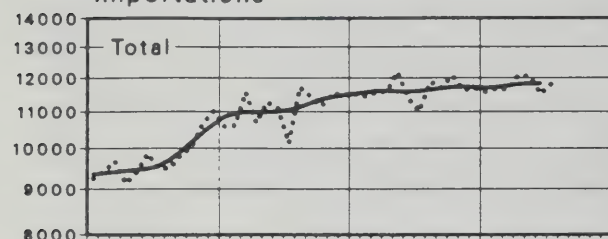
Importations et exportations par section en dollars 1986, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

\$ Millions

..... Monthly series – Séries mensuelles
—— Short-term trend – Tendence à court terme

Imports

Importations



Exports

Exportations

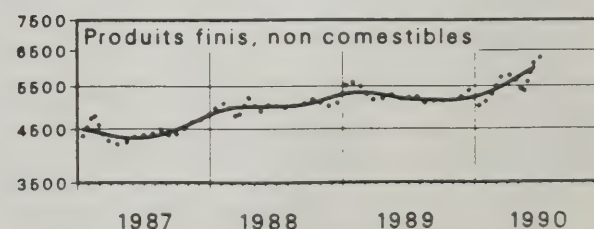
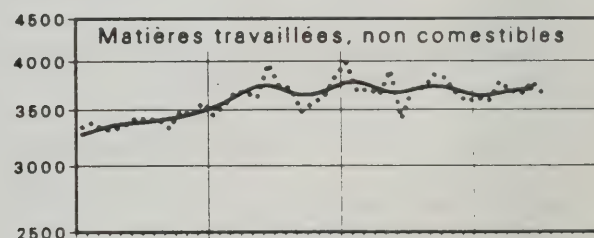
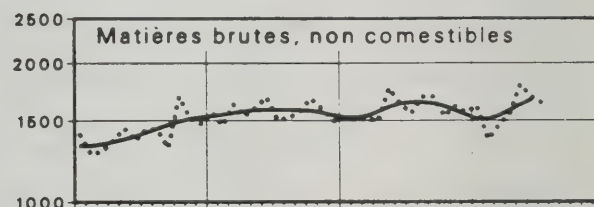
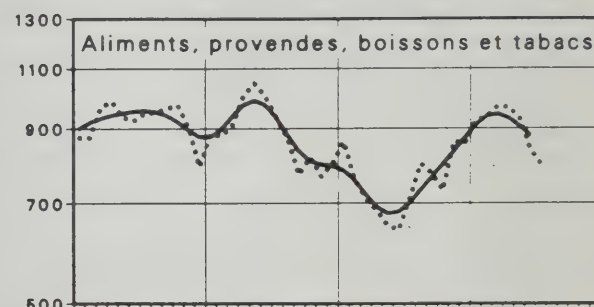
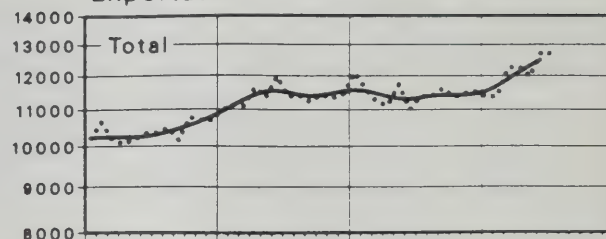


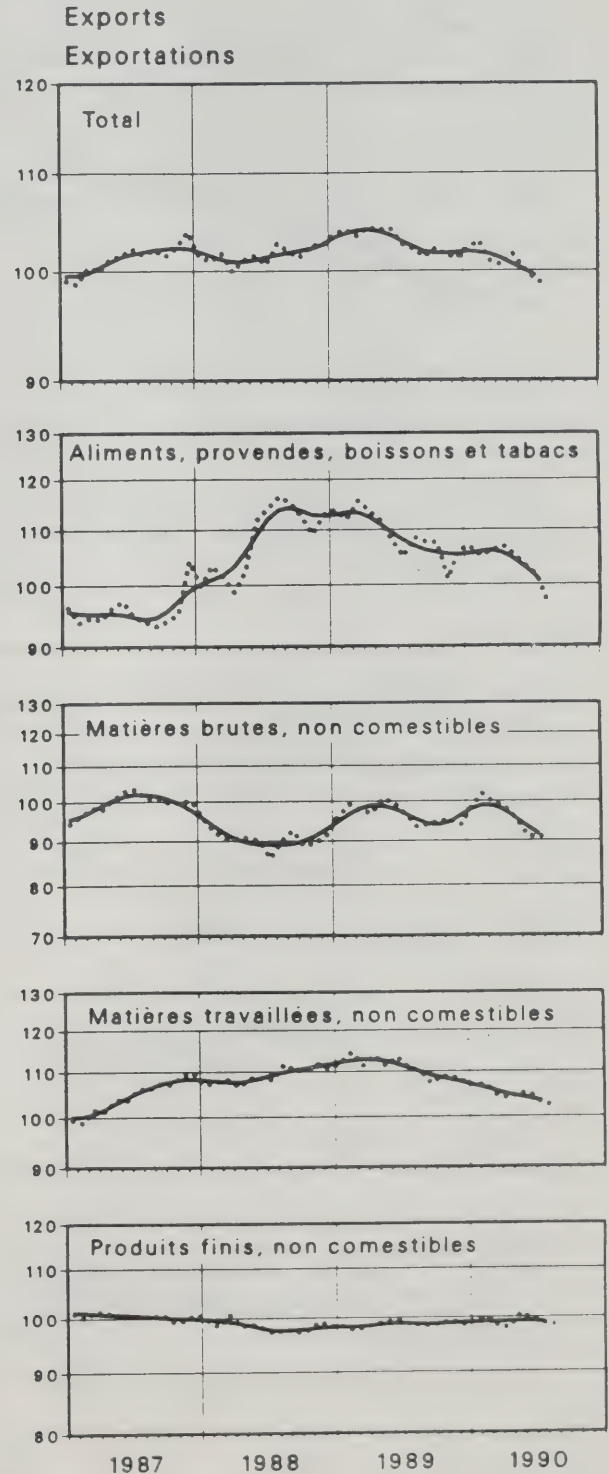
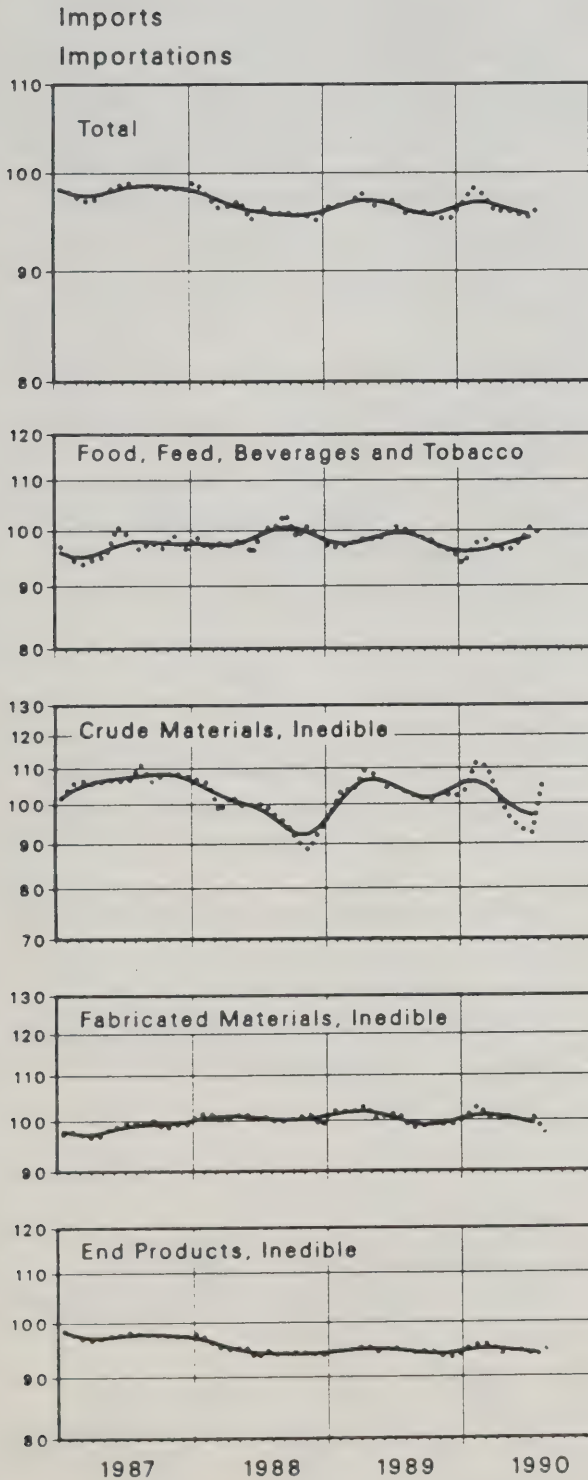
CHART V

GRAPHIQUE V

Current-Weighted Price Indexes, 1986=100, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Indices des prix à pondération courante, 1986=100, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

..... Monthly series - Séries mensuelles
—— Short-term trend - Tendence à court terme



Imports and Exports by Principal Trading Areas, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par marchés principaux, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

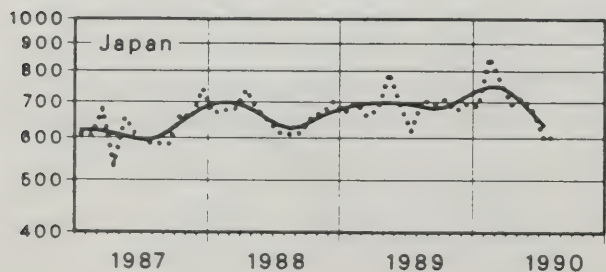
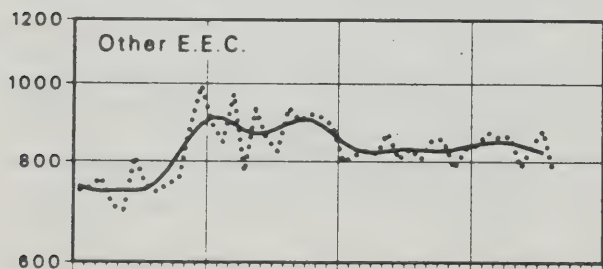
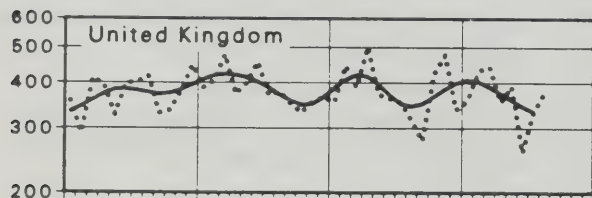
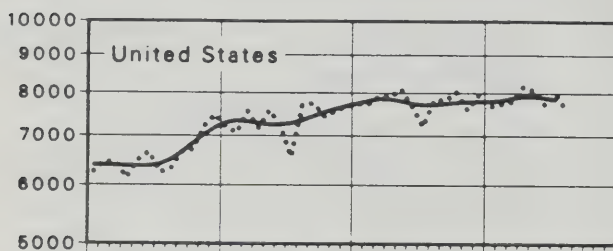
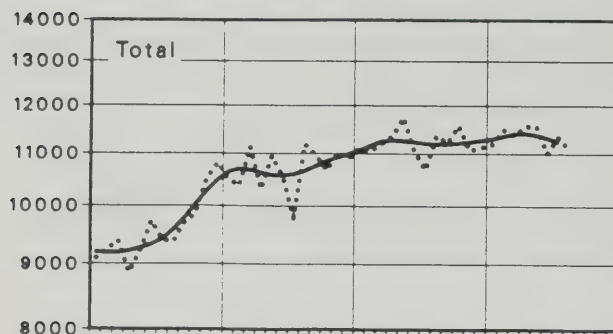
\$ Millions

..... Monthly series – Séries mensuelles

— Short-term trend – Tendence à court terme

Imports

Importations



Exports

Exportation

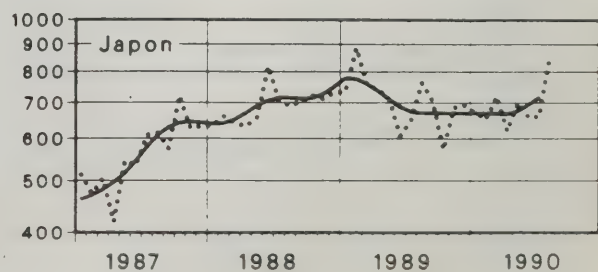
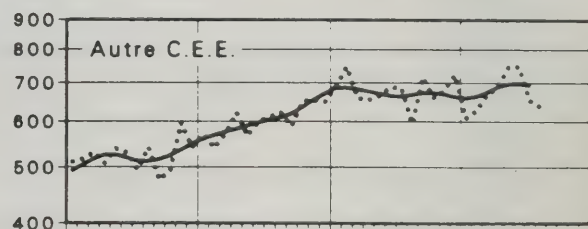
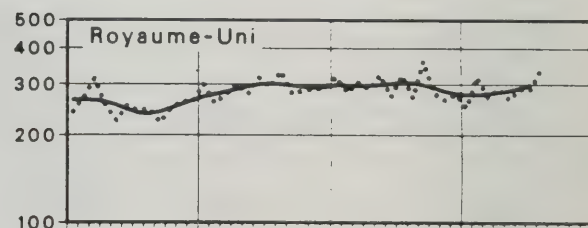
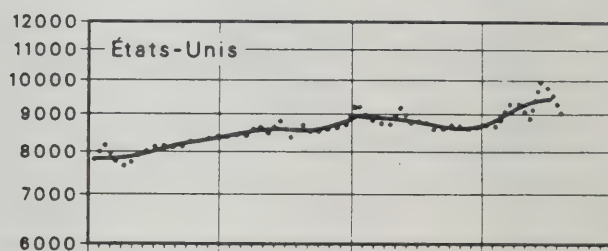
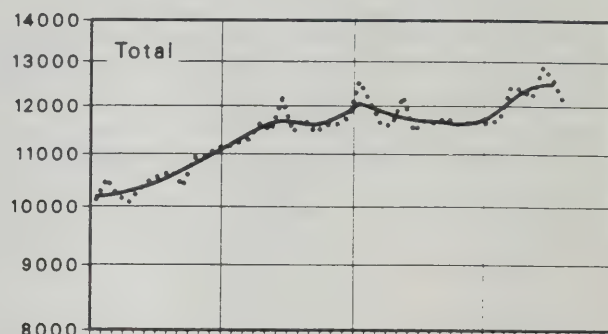


CHART VII

GRAPHIQUE VII

Fixed-Weighted Price Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices des prix à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

— In Canadian Dollars — En dollars canadiens
..... In Foreign Currencies — En monnaies étrangères

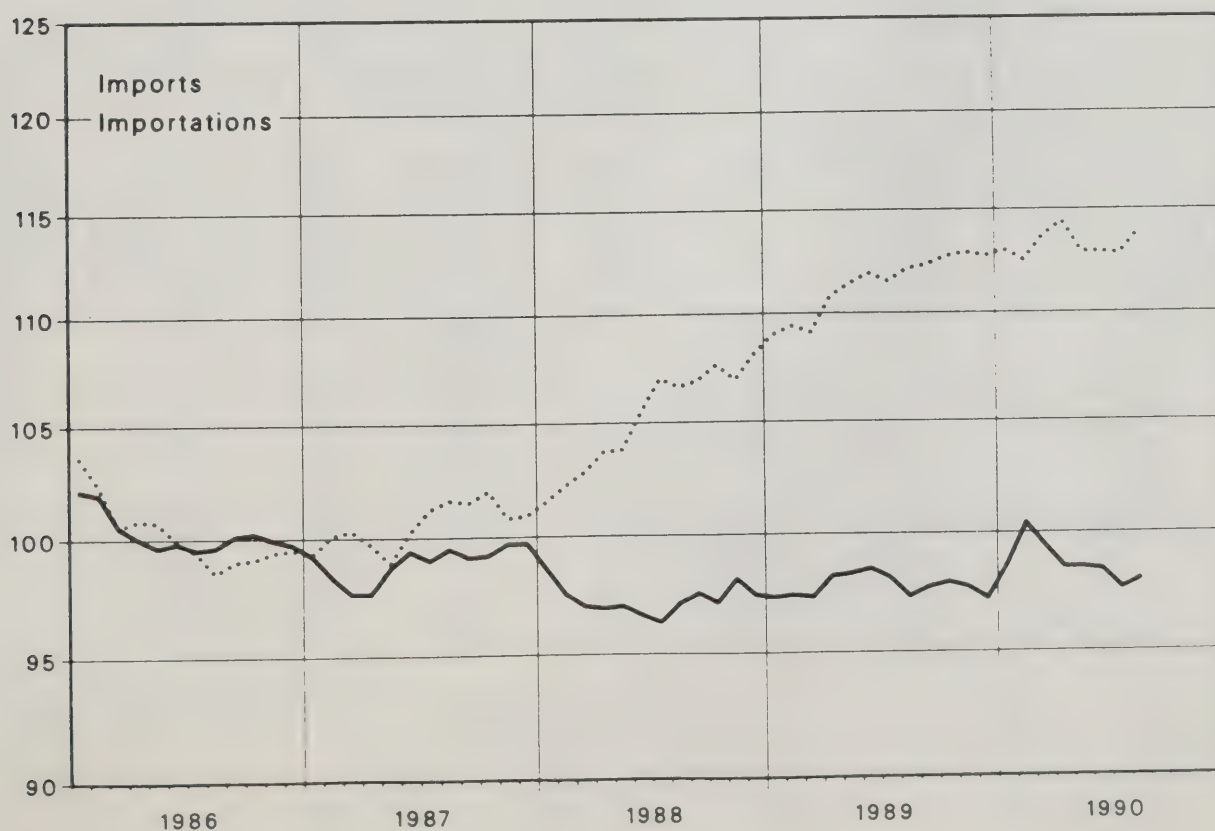
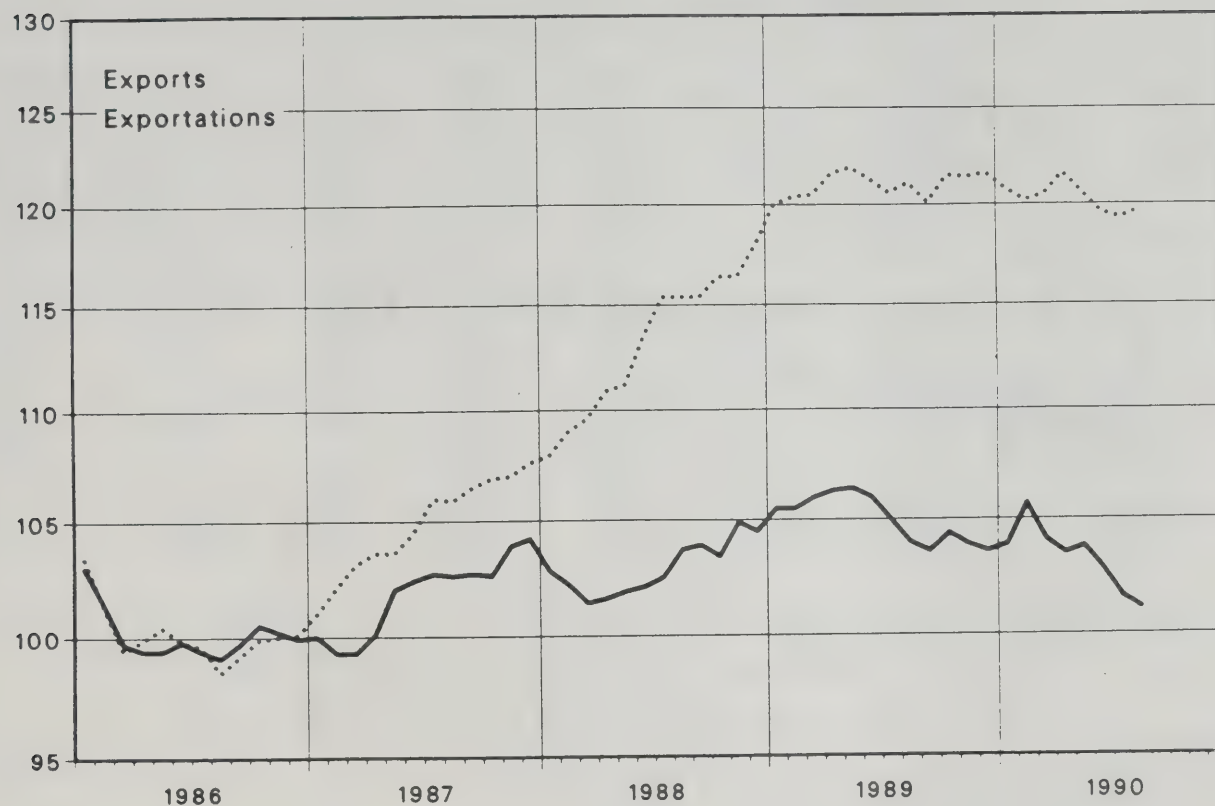


CHART VIII

GRAPHIQUE VIII

Fixed-Weighted Volume Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices de volume à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

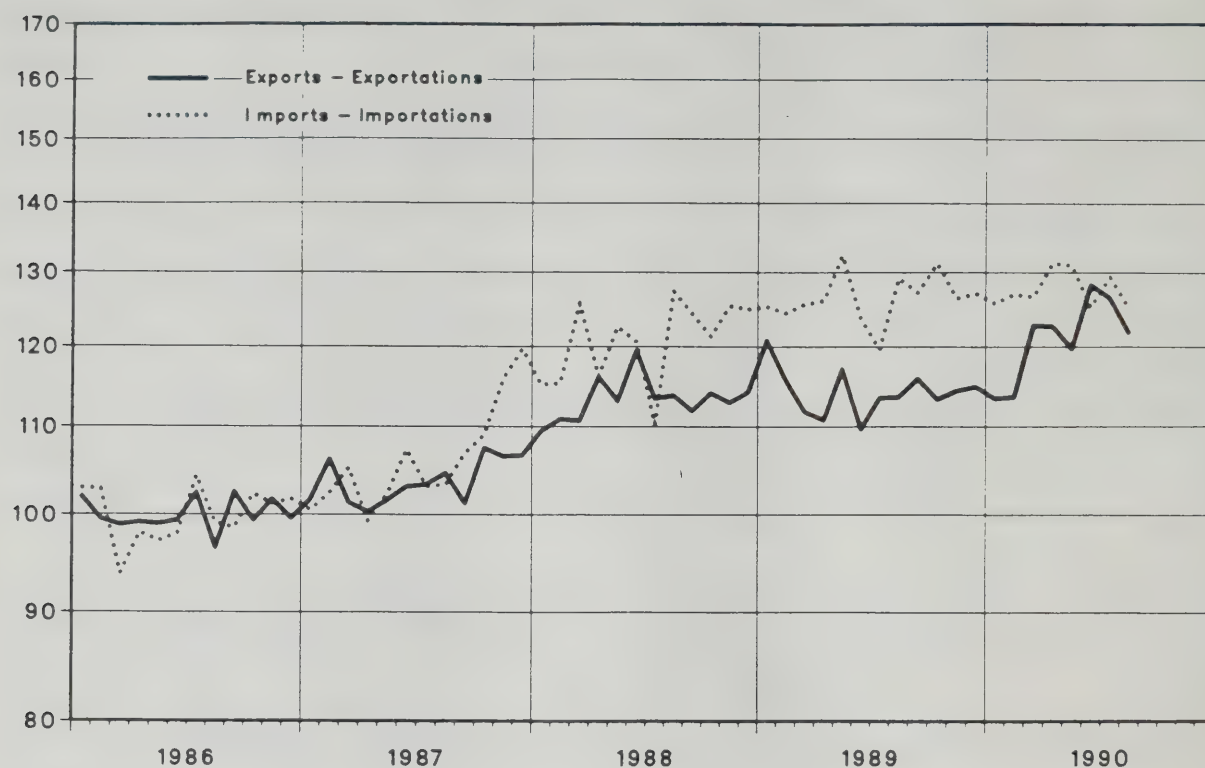


CHART IX

GRAPHIQUE IX

Trade-Weighted Exchange Rate Indexes ,1986=100

Indices de taux de change à pondération fixe, 1986=100

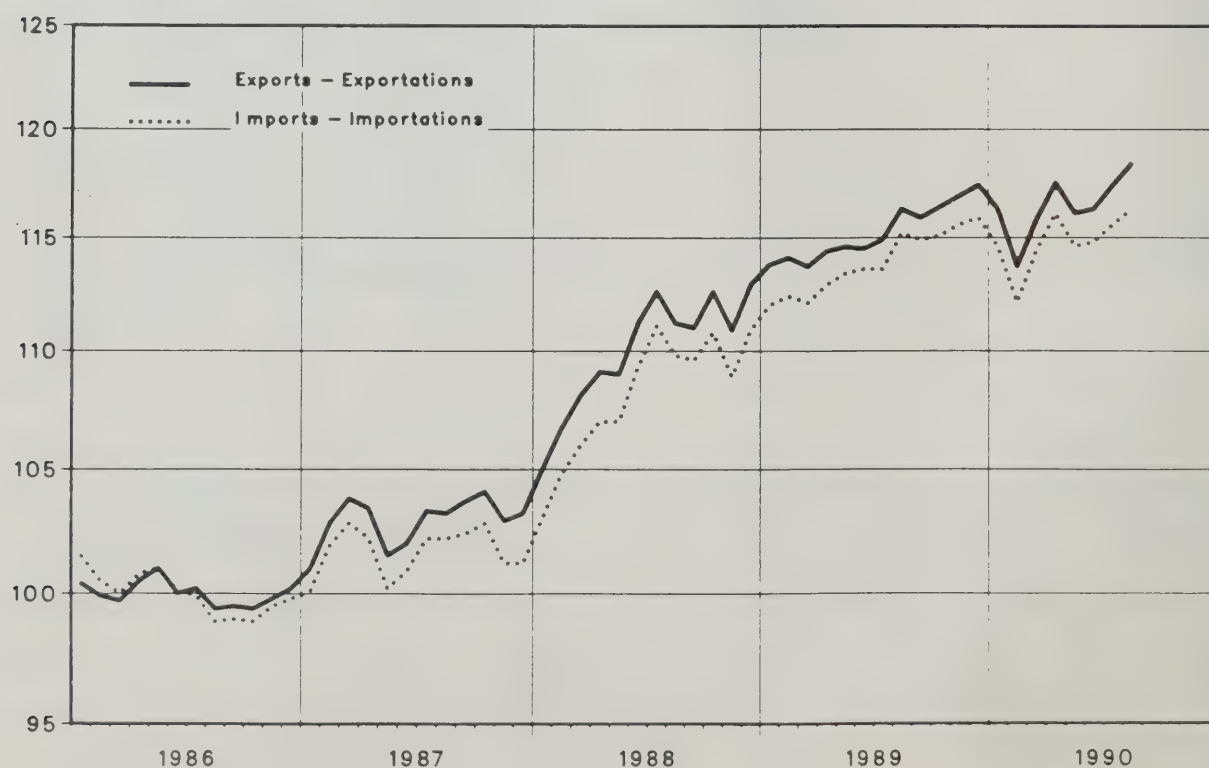


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

15

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*			
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86*	Autres pays*	Total		
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	III Quarter	21,993.3	1,835.3	3,754.4	827.2	3,521.9	31,932.1	1988	III Trimestre
	IV Quarter	22,662.8	2,031.1	3,762.7	970.3	3,161.8	32,588.6		IV Trimestre
1989	I Quarter	23,384.2	2,023.0	3,625.8	951.3	3,372.6	33,356.9	1989	I Trimestre
	II Quarter	23,667.3	2,162.6	3,728.2	1,006.4	3,573.1	34,137.6		II Trimestre
	III Quarter	22,859.3	2,018.3	3,434.5	980.5	3,975.1	33,267.7		III Trimestre
	IV Quarter	23,564.8	2,075.6	3,705.5	1,056.5	3,363.1	33,765.4		IV Trimestre
1990	I Quarter	23,173.9	2,300.9	3,796.9	1,106.4	3,665.3	34,043.3	1990	I Trimestre
	II Quarter	23,926.9	2,079.7	3,488.9	1,189.6	3,455.3	34,140.5		II Trimestre
1989	August	7,833.3	709.1	1,122.3	378.5	1,324.4	11,367.6	1989	Août
	September	7,818.8	692.1	1,128.0	261.7	1,314.6	11,215.2		Septembre
	October	8,025.3	707.8	1,276.6	370.7	1,197.7	11,578.1		Octobre
	November	7,585.5	673.5	1,261.8	391.7	1,148.3	11,060.9		Novembre
	December	7,954.0	694.3	1,167.2	294.1	1,017.0	11,126.5		Décembre
1990	January	7,660.7	686.5	1,196.1	344.5	1,295.1	11,183.0	1990	Janvier
	February	7,727.5	850.4	1,301.8	408.7	1,203.4	11,491.8		Février
	March	7,785.7	764.0	1,299.0	353.1	1,166.8	11,368.6		Mars
	April	8,159.2	693.4	1,214.6	435.4	1,065.2	11,567.7		Avril
	May	8,053.7	714.6	1,179.5	377.5	1,239.7	11,565.1		Mai
	June	7,714.0	671.7	1,094.8	376.8	1,150.4	11,007.7		Juin
	July	7,982.8	594.0	1,207.8	345.8	1,208.0	11,338.4		Juillet
	August	7,550.8	606.5	1,151.0	413.5	1,367.3	11,089.1		Août

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

TABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

			United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*				
			États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres pays*	Total			
Millions of dollars - Millions de dollars											
1988	III Quarter		25,542.7	2,099.0	2,722.3	733.4	3,495.4	34,592.9	1988	III Trimestre	
	IV Quarter		25,877.7	2,164.2	2,818.2	833.6	3,250.3	34,944.0		IV Trimestre	
1989	I Quarter		26,933.1	2,373.9	2,995.9	693.0	3,218.4	36,214.1	1989	I Trimestre	
	II Quarter		26,576.9	2,057.7	2,887.8	827.2	2,912.5	35,262.1		II Trimestre	
	III Quarter		26,013.0	2,117.7	2,951.0	874.5	3,124.4	35,080.6		III Trimestre	
	IV Quarter		25,947.9	1,949.3	2,882.1	1,036.3	3,089.3	34,905.0		IV Trimestre	
1990	I Quarter		26,629.7	2,042.6	2,742.4	948.6	3,398.8	35,762.1	1990	I Trimestre	
	II Quarter		28,116.3	1,976.3	3,026.4	779.9	3,546.4	37,445.3		II Trimestre	
1989	August		8,577.4	763.2	863.6	395.5	1,030.7	11,630.3	1989	Août	
	September		8,591.6	705.8	1,078.1	292.8	1,096.7	11,765.0		Septembre	
	October		8,740.3	571.9	937.8	355.1	1,006.4	11,611.5		Octobre	
	November		8,575.3	686.1	944.0	360.8	1,071.6	11,637.7		Novembre	
	December		8,632.3	691.3	1,000.4	320.4	1,011.3	11,655.7		Décembre	
1990	January		8,705.0	671.2	857.1	279.8	1,106.4	11,619.5	1990	Janvier	
	February		8,644.8	651.4	946.2	355.7	1,117.5	11,715.6		Février	
	March		9,279.9	720.0	939.1	313.1	1,174.9	12,427.0		Mars	
	April		9,299.9	619.5	979.1	256.3	1,213.6	12,368.3		Avril	
	May		8,859.8	699.4	1,010.8	300.4	1,321.3	12,191.7		Mai	
	June		9,956.6	657.4	1,036.5	223.3	1,011.5	12,885.2		Juin	
	July		9,684.9	659.4	940.6	267.4	1,024.5	12,576.8		Juillet	
	August		8,966.7	857.5	975.7	327.4	922.0	12,049.3		Août	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.
Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								1989
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.
Millions of dollars									
Live animals *	9.2	7.3	6.8	11.4	12.2	13.8	8.7	9.7	11.6
Food, feed, beverages and tobacco	662.2	696.1	647.8	660.8	663.8	665.8	656.5	625.1	599.6
Meat and meat preparations	52.3	62.1	62.7	65.7	69.6	60.0	66.2	62.4	55.4
Fish and marine animals	49.2	54.0	61.2	55.1	51.7	58.9	59.6	58.4	61.1
Fresh fruits and berries	90.6	95.4	90.3	84.5	97.4	89.2	93.7	93.6	87.0
Dried fruits, fruits and fruit prep.	52.1	53.9	42.9	50.2	51.6	48.7	48.1	53.6	42.4
Fresh vegetables	62.0	55.9	52.6	53.9	56.5	61.5	73.5	64.6	57.2
Other vegetables and vegetable prep.	41.4	43.8	37.5	40.2	37.2	39.7	40.3	37.5	35.8
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	91.2	90.7	96.4	94.9	87.7	83.5	80.1	85.8	79.2
Dairy produce, eggs and honey	17.2	17.8	15.7	15.5	14.5	15.3	16.6	15.7	14.0
Corn (maize) shelled	17.7	15.3	11.8	10.7	9.2	8.3	8.2	5.2	3.3
Other cereals and cereal preparations	33.9	37.0	32.6	31.9	32.4	31.3	32.2	32.9	29.0
Sugar and sugar preparations	52.1	80.6	55.3	66.5	69.2	69.5	50.4	30.8	39.2
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	31.7	27.2	26.9	31.9	30.9	30.9	30.8	28.5	31.1
Beverages	69.3	60.8	60.1	57.3	54.1	67.0	55.5	53.2	63.6
Tobacco *	1.5	1.6	2.0	2.4	1.8	2.2	1.6	3.1	1.3
Crude materials, inedible	798.4	544.5	537.3	654.0	752.0	709.4	802.3	631.6	623.3
Metals in ores, concentrates and scrap	110.4	101.5	87.9	107.6	114.4	114.3	124.0	124.3	104.2
Coal and other related products	73.5	40.7	49.6	51.6	84.5	63.6	62.4	60.6	63.2
Crude petroleum *	466.5	258.2	265.6	346.4	383.3	389.9	467.4	295.7	304.1
Crude animal products	16.7	16.5	12.6	20.9	32.2	14.8	17.0	17.9	16.9
Crude vegetable products	47.5	42.4	37.0	52.9	53.9	43.6	46.2	44.4	44.0
Crude wood products	18.1	21.8	20.7	18.3	23.3	19.6	19.2	20.9	20.4
Cotton *	8.2	7.5	8.9	5.7	7.1	6.8	6.8	7.0	9.5
Wool and man-made fibres	10.3	9.6	10.6	9.1	11.8	12.2	11.1	12.3	11.5
Crude non-metallic minerals	47.5	46.4	44.4	41.5	41.5	44.6	48.2	48.5	49.4
Fabricated materials, inedible	2,209.0	2,241.5	2,160.8	2,184.9	2,290.9	2,168.1	2,324.6	2,428.0	2,211.6
Wood fabricated materials	80.7	100.5	86.0	93.1	112.6	94.7	102.2	114.9	91.6
Textile fabricated materials	169.2	181.5	180.2	182.0	194.9	172.3	183.1	200.3	184.6
Organic chemicals	151.1	183.1	185.9	167.6	200.3	170.7	183.7	164.8	152.3
Plastic materials	215.7	219.5	204.1	206.8	231.4	193.8	207.0	210.8	196.4
Other chemicals and related prod.	299.0	337.7	291.6	281.8	344.4	300.5	295.7	293.0	302.5
Petroleum and coal products *	162.0	142.7	132.2	161.6	144.3	157.6	147.8	221.1	116.1
Steel bars, rods, plates, sheets	116.5	113.4	122.2	100.0	117.8	99.1	115.8	111.5	98.9
Other iron and steel products *	76.0	64.1	71.9	88.6	73.9	89.4	94.3	100.2	96.4
Precious metals including alloys *	147.3	51.2	80.1	76.1	57.6	102.1	178.3	154.8	160.0
Other non-ferrous metals and alloys	171.7	161.1	164.7	163.4	146.2	154.6	153.4	177.7	150.1
Metal fabricated basic products	234.9	260.9	235.7	245.6	244.5	239.3	239.2	242.4	245.8
Rubber fabricated materials	27.8	28.9	29.7	32.6	31.5	31.7	31.0	30.9	31.4
Oils, fats, animal and vegetable	18.2	27.0	29.2	22.2	23.3	21.2	22.7	26.1	20.2
Non-metallic minerals	115.1	119.6	117.2	127.4	137.5	117.0	120.6	139.7	113.4
Other fabricated materials	223.9	250.4	230.2	236.3	230.8	224.2	249.7	239.6	251.9
End products, inedible	7,217.3	7,698.7	7,470.8	7,896.8	7,703.7	7,636.0	7,558.2	7,336.2	7,526.2
Engines, turbines and elec. motors	82.5	82.6	88.7	90.8	87.8	93.7	90.2	78.6	80.4
Drilling mining machinery *	38.8	40.8	49.6	48.1	50.4	53.5	45.2	41.0	31.0
Excavating machinery	53.5	54.8	74.7	74.6	72.9	84.7	75.8	75.3	79.0
Metal working machinery *	83.0	82.2	90.8	109.1	93.8	94.5	119.9	102.1	106.9
Other industrial machinery	573.8	683.6	587.4	644.0	673.0	638.6	662.9	677.4	596.5
Agricultural machinery incl. tractors	115.2	123.7	135.5	132.8	114.7	131.8	138.3	146.7	149.5
Passenger autos and chassis	1,067.0	786.1	946.0	964.5	893.1	1,053.8	950.0	905.4	1,045.3
Trucks and other motor vehicles	278.3	270.0	306.7	328.4	366.9	293.9	271.2	267.9	281.9
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,283.4	1,624.9	1,397.4	1,490.0	1,361.1	1,404.8	1,342.9	1,157.8	1,339.2
Television, radios, phonographs	85.6	91.7	79.2	80.3	71.9	85.2	82.7	70.7	86.0
Other commun. and related equipment	594.4	584.3	710.4	783.3	632.4	568.8	589.9	551.6	642.5
Office machines and equipment	496.1	568.4	496.3	473.8	545.9	546.3	565.2	552.7	562.7
Other equipment and tools	870.9	1,032.1	933.1	1,009.4	1,013.7	917.4	986.5	989.2	961.6
Aircraft, engines, parts	207.0	204.8	220.8	243.1	255.2	328.1	269.9	242.3	286.9
Other transportation equipment & parts	187.0	152.7	142.3	182.8	199.8	173.1	172.5	170.3	145.7
Apparel and apparel accessories	225.1	262.0	253.1	253.4	241.4	228.4	229.9	275.5	220.5
Footwear	65.1	79.4	74.8	68.7	74.1	65.6	68.3	79.2	62.5
Printed matter	155.2	171.6	155.2	164.0	164.8	148.5	160.5	170.0	146.5
Watches, sporting goods and toys	129.5	111.0	111.3	113.0	117.4	123.1	119.1	127.8	114.7
House furnishings	150.6	168.6	155.4	161.8	168.6	155.4	156.5	162.0	148.9
Photographic goods	103.5	98.4	105.7	99.5	109.4	100.7	103.5	108.9	107.7
Miscellaneous end products	371.6	425.0	356.3	381.6	395.3	346.0	357.6	383.7	330.3
Special transactions, trade	314.6	221.9	262.2	239.4	222.5	260.2	217.0	227.2	221.8
Unallocated BOP adjustments *	-121.5	-71.5	-77.9	-82.2	-77.3	-84.7	-75.4	-74.8	-67.5
Total	11,089.1	11,338.4	11,007.7	11,565.1	11,567.7	11,368.6	11,491.8	11,183.0	11,126.5

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	1989	Annual - Annual 1988	1987	Groupe de marchandises
Millions de dollars							
13.8	17.8	11.9	11.9	140.0	114.6	162.1	Animaux vivants *
605.6	620.1	641.1	615.4	7,410.2	6,879.0	6,629.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
53.8	51.1	52.7	52.5	639.0	575.2	542.7	Viandes et préparations de viandes
57.2	61.2	58.1	61.9	738.7	678.8	691.0	Poisson et animaux marins
83.9	84.3	83.7	83.1	1,017.3	1,018.8	976.4	Fruits frais et baies
44.0	44.2	43.9	42.0	545.5	549.7	516.3	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
63.8	73.6	59.2	62.9	738.9	644.0	665.0	Légumes frais
34.8	37.2	34.6	38.0	428.3	363.8	343.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
81.2	84.6	85.6	89.3	1,046.8	1,037.8	1,112.2	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
14.7	14.5	14.1	14.8	166.5	165.2	166.6	Produits laitiers, oeufs et miel
2.6	4.9	7.7	9.3	134.3	83.2	50.6	Blé d'inde (maïs) égrené
30.2	32.3	31.1	30.0	354.2	300.3	267.4	Autres céréales et préparations céréalières
48.3	41.0	51.8	47.5	514.9	511.2	461.5	Sucre et préparations à base de sucre
31.9	31.6	29.7	34.0	393.9	416.4	311.8	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
54.6	57.5	86.3	48.2	665.7	506.7	496.8	Boissons
4.8	2.0	2.3	1.9	26.1	27.8	27.1	Tabac *
695.6	573.0	611.8	626.2	7,806.6	6,765.6	7,433.5	Matières brutes, non comestibles
121.7	120.4	113.2	113.2	1,506.6	1,215.8	1,404.7	Minerais, concentrés et déchets métallifères
25.5	49.1	53.9	52.6	711.2	715.4	727.3	Houille et autres produits connexes
384.8	243.3	289.1	305.7	3,705.4	2,977.1	3,447.4	Pétrole brut *
28.0	29.7	20.7	20.0	220.7	263.9	335.5	Produits bruts d'origine animale
44.0	40.5	41.6	39.8	524.7	478.8	506.6	Produits végétaux bruts
18.2	17.9	19.1	17.6	227.2	226.8	205.0	Matières en bois brutes
11.0	9.9	9.0	8.5	94.5	85.2	92.9	Coton *
12.8	12.2	12.1	14.8	166.5	160.5	170.7	Laine et fibres artificielles
49.5	50.0	53.2	53.9	649.8	642.1	543.6	Minéraux non métalliques bruts
2,252.1	2,307.0	2,228.6	2,278.5	26,902.7	25,440.5	20,991.7	Matières travaillées, non comestibles
95.6	98.9	92.7	99.6	1,130.8	1,066.5	959.8	Demi-produits en bois
188.1	196.5	184.1	192.7	2,239.8	2,114.0	2,261.3	Demi-produits en matières textiles
168.0	159.7	164.1	164.9	1,945.6	1,887.8	1,679.8	Produits chimiques organiques
210.7	213.7	203.7	208.3	2,475.8	2,311.9	1,935.7	Matières plastiques
295.5	311.7	292.1	342.5	3,710.0	3,223.8	2,612.6	Autres produits chimiques et prod. connexes
178.0	155.3	145.9	172.8	1,804.4	1,483.9	1,739.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
95.1	117.2	115.3	116.0	1,402.9	1,489.2	1,120.2	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
86.1	90.6	93.1	89.7	1,183.1	1,490.1	955.9	Autres produits de fer et d'acier *
100.7	131.7	140.4	69.4	1,336.8	1,777.0	1,274.4	Métaux précieux, y compris alliages *
174.4	176.6	181.5	181.3	2,140.3	1,829.4	1,346.8	Autres métaux non ferreux et alliages
260.1	260.9	250.0	259.8	3,028.0	2,763.8	1,736.6	Demi-produits de base en métal
30.9	33.6	31.5	31.8	368.9	331.9	230.0	Demi-produits en caoutchouc
21.8	22.8	20.8	21.4	265.7	266.6	221.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
118.8	119.8	119.4	119.1	1,415.8	1,265.3	1,250.7	Minéraux non métalliques
228.4	218.1	193.9	209.3	2,454.9	2,139.4	1,666.7	Autres matières travaillées non comest.
7,343.7	7,871.5	7,542.9	7,681.2	90,364.2	87,433.5	78,709.9	Produits finis, non comestibles
73.6	82.5	89.8	85.9	1,008.6	853.0	724.4	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
37.9	36.3	32.1	32.7	421.0	433.3	569.1	Machines de forage et pour mines *
82.9	86.3	87.5	97.6	1,124.3	1,221.3	1,025.6	Machines à creuser
101.6	95.0	99.0	112.7	1,278.0	1,350.4	1,331.6	Machines pour le travail des métaux *
689.2	709.1	657.0	653.0	7,801.1	7,369.2	5,977.5	Autres machineries industrielles
152.2	162.2	164.8	164.3	1,885.3	1,648.7	1,657.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
882.5	957.7	951.1	1,043.0	11,762.2	12,164.2	12,346.2	Voitures particulières et châssis
262.0	283.7	308.2	273.2	3,456.5	3,656.2	3,911.4	Camions et autres véhicules moteurs
1,362.1	1,481.9	1,463.6	1,428.9	16,799.2	17,579.9	16,488.5	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
92.5	99.9	96.0	106.3	1,105.6	985.1	878.6	Téléviseurs, radios et phonographes
576.9	589.7	547.3	566.8	6,522.0	5,558.2	4,462.7	Autre équipement et matériel de télécom.
500.3	522.7	534.1	511.2	6,288.7	5,850.8	5,355.6	Machines et matériel de bureau
960.1	1,024.6	976.4	994.0	11,447.5	10,215.1	7,800.2	Autre équipement et outils
217.6	302.7	170.6	229.2	3,388.4	4,022.4	2,736.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
166.1	197.0	188.5	198.4	2,145.7	1,943.2	1,652.4	Autre matériel de transport de pièces
237.3	243.6	240.6	228.4	2,684.4	2,393.3	2,412.7	Vêtements et accessoires vestimentaires
74.7	72.5	65.6	65.2	790.1	713.3	713.7	Chaussures
153.5	154.6	146.3	154.5	1,755.7	1,544.8	1,453.3	Imprimés
125.1	122.5	120.2	116.6	1,408.9	1,220.6	1,168.6	Montres, articles pour sports et jeux
147.0	161.4	152.2	152.2	1,757.6	1,596.9	1,329.4	Fournitures de maison
101.7	107.7	105.4	114.3	1,302.3	1,277.4	1,235.2	Articles photographiques
347.1	378.1	346.6	353.0	4,231.1	3,836.2	3,478.9	Divers produits finis, non comestibles
230.3	273.7	256.6	234.6	2,849.5	2,610.3	1,992.1	Transactions spéciales commerciales
-80.2	-84.9	-77.6	-80.2	-945.6	-922.4	-799.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,060.9	11,578.1	11,215.2	11,367.6	134,527.7	128,320.9	115,118.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									1989
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	
1986 = 100										
Live animals *	101.1	109.0	89.4	99.2	89.1	101.9	101.8	103.1	107.6	
Food, feed, beverages and tobacco	99.0	100.6	97.7	96.1	96.5	98.2	97.5	93.7	96.1	
Meat and meat preparations	98.4	97.8	99.4	94.5	97.0	96.8	101.2	95.2	100.9	
Fish and marine animals	101.8	93.4	88.8	92.1	87.6	93.8	87.9	88.5	94.0	
Fresh fruits and berries	100.0	101.5	106.5	94.2	98.9	92.7	103.6	105.8	102.1	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	115.3	116.5	106.8	106.2	106.2	108.0	108.8	107.3	105.3	
Fresh vegetables	111.5	101.9	99.5	97.8	94.4	100.0	99.4	96.7	95.3	
Other vegetables and vegetable prep.	100.4	105.7	102.4	103.5	103.3	103.5	106.9	107.0	105.3	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	59.4	64.0	63.5	61.8	62.5	62.2	63.1	57.5	62.5	
Dairy produce, eggs and honey	87.1	91.7	101.5	89.8	87.9	90.8	85.6	91.1	87.6	
Corn (maize) shelled	121.0	114.8	115.1	125.1	129.0	135.8	127.2	146.9	159.4	
Other cereals and cereal preparations	108.9	102.9	101.7	102.0	103.3	102.1	98.3	97.8	90.9	
Sugar and sugar preparations	148.1	154.6	156.6	156.7	148.3	159.3	141.1	169.7	141.3	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	107.4	109.8	113.9	115.8	108.2	110.6	109.4	106.8	108.8	
Beverages	140.7	134.2	131.8	126.9	129.6	131.9	128.3	119.8	127.0	
Tobacco *	91.8	110.1	78.4	133.4	109.9	111.3	116.2	129.8	107.0	
Crude materials, inedible	106.6	92.4	93.5	96.2	101.5	110.1	111.6	103.6	101.7	
Metals in ores, concentrates and scrap	119.6	117.7	117.1	117.0	123.1	124.3	120.3	116.9	117.7	
Coal and other related products	71.2	70.6	73.4	76.2	84.8	99.1	91.0	85.5	85.5	
Crude petroleum *	115.7	84.8	88.5	94.7	104.5	111.0	117.5	106.1	102.2	
Crude animal products	145.6	130.4	114.3	75.1	69.9	78.5	84.3	76.0	77.2	
Crude vegetable products	89.6	99.1	92.6	97.7	99.7	99.1	98.5	96.3	97.4	
Crude wood products	81.8	86.4	93.5	106.5	101.6	92.5	83.3	82.3	82.1	
Cotton *	126.4	126.9	115.2	113.5	115.2	119.2	109.2	93.5	104.3	
Wool and man-made fibres	86.7	91.6	94.8	93.2	98.4	103.3	101.3	103.6	108.9	
Crude non-metallic minerals	103.8	106.3	111.8	103.3	103.0	126.5	114.0	122.7	121.2	
Fabricated materials, inedible	97.4	100.6	99.5	100.9	100.2	100.6	103.1	100.9	99.3	
Wood fabricated materials	110.3	117.4	115.6	117.4	116.0	117.5	118.8	115.9	119.9	
Textile fabricated materials	99.3	101.1	99.3	102.6	101.0	98.0	99.3	98.3	95.2	
Organic chemicals	88.0	90.9	86.7	88.5	93.2	97.3	98.0	96.4	96.8	
Plastic materials	89.7	88.7	90.2	91.1	90.0	93.0	93.7	93.1	92.1	
Other chemicals and related prod.	99.6	106.7	105.6	104.5	103.9	103.5	104.8	100.0	101.2	
Petroleum and coal products *	93.5	95.0	83.4	89.0	83.4	90.3	88.7	91.2	84.0	
Steel bars, rods, plates, sheets	113.3	114.7	115.2	116.8	117.2	121.0	121.2	115.7	119.6	
Other iron and steel products *	101.8	102.1	95.7	97.2	109.8	99.2	107.7	97.8	119.4	
Precious metals including alloys *	75.0	72.9	81.7	86.4	76.4	77.6	96.4	91.8	76.4	
Other non-ferrous metals and alloys	110.3	114.8	115.9	114.3	109.8	110.6	110.5	113.0	114.8	
Metal fabricated basic products	95.1	95.8	96.3	97.3	95.3	97.0	97.2	96.0	93.7	
Rubber fabricated materials	99.0	99.8	100.5	100.7	99.8	100.8	101.3	99.2	95.8	
Oils, fats, animal and vegetable	98.9	99.4	104.1	98.6	103.1	100.2	100.7	97.6	94.4	
Non-metallic minerals	101.7	96.5	103.9	111.9	108.3	107.7	110.1	110.8	106.3	
Other fabricated materials	110.2	112.3	112.8	111.2	112.5	112.8	118.6	113.9	113.8	
End products, inedible	94.8	93.6	94.5	94.7	94.0	95.7	95.9	95.1	93.5	
Engines, turbines and elec. motors	95.0	95.1	97.4	96.6	96.5	97.0	98.3	96.8	94.6	
Drilling mining machinery *	88.8	89.2	90.7	90.4	88.7	90.8	91.7	89.7	88.9	
Excavating machinery	96.7	97.9	98.3	97.6	96.6	97.6	98.7	96.5	92.8	
Metal working machinery *	99.4	99.7	99.9	101.5	100.4	101.1	99.4	97.4	94.3	
Other industrial machinery	93.9	95.0	96.1	95.8	94.9	95.4	96.9	94.5	92.9	
Agricultural machinery incl. tractors	89.5	86.7	85.5	85.9	87.1	89.0	88.8	90.9	86.9	
Passenger autos and chassis	119.0	112.2	109.0	108.5	109.5	117.4	113.0	113.3	111.1	
Trucks and other motor vehicles	92.1	93.7	92.5	92.9	91.6	93.2	94.6	92.3	89.6	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	90.1	91.0	92.2	92.1	91.8	92.9	94.1	92.4	89.0	
Television, radios, phonographs	92.7	91.5	87.6	87.8	88.2	92.6	90.5	88.1	88.2	
Other commun. and related equipment	99.4	99.3	100.1	97.6	99.3	101.3	103.7	103.5	105.6	
Office machines and equipment	60.4	60.4	60.4	61.5	62.6	63.4	63.7	63.9	64.0	
Other equipment and tools	98.2	99.1	99.3	98.2	98.4	98.0	99.8	96.5	94.8	
Aircraft, engines, parts	103.5	103.9	101.5	104.4	100.3	99.9	101.3	99.4	99.8	
Other transportation equipment & parts	92.4	88.8	89.2	92.5	93.8	89.1	91.6	87.9	90.3	
Apparel and apparel accessories	137.2	136.0	137.4	136.5	133.1	129.9	133.1	134.9	129.8	
Footwear	115.5	114.5	118.8	120.3	124.1	116.7	115.6	112.5	116.9	
Printed matter	99.8	100.7	101.2	100.5	100.0	100.4	102.7	99.7	97.8	
Watches, sporting goods and toys	100.0	100.3	99.2	98.7	99.8	99.6	101.9	99.2	97.1	
House furnishings	93.5	94.4	94.5	93.6	93.1	101.2	95.6	93.6	91.4	
Photographic goods	87.8	89.8	89.7	90.4	89.4	90.2	91.5	90.5	85.7	
Miscellaneous end products	94.5	94.7	94.3	97.1	92.7	97.3	95.5	102.2	101.2	
Special transactions, trade	96.4	95.3	95.6	96.0	95.8	97.6	98.4	96.7	90.0	
Unallocated BOP adjustments *	96.4	95.3	95.6	96.0	95.8	97.6	98.4	96.7	90.0	
Total	96.4	95.3	95.6	96.0	95.8	97.6	98.4	96.7	95.2	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	1989	1988	1987	
1986 = 100							
107.5	106.3	106.9	107.2	108.4	110.9	105.4	Animaux vivants *
96.6	98.4	98.6	100.0	98.1	98.9	96.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
103.8	99.7	103.4	106.9	102.4	101.7	101.8	Viandes et préparations de viandes
95.2	97.3	90.1	94.2	91.5	93.5	97.1	Poisson et animaux marins
100.5	109.4	94.7	96.1	98.4	110.5	96.5	Fruits frais et baies
100.0	104.4	106.9	105.5	105.9	103.6	100.7	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
107.7	114.2	107.9	112.6	109.7	104.8	102.3	Légumes frais
99.2	100.5	100.5	104.9	103.5	98.5	99.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
62.4	60.8	64.6	71.3	69.0	74.9	79.8	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
92.4	95.2	94.1	88.3	91.2	98.7	103.0	Produits laitiers, oeufs et miel
134.5	108.4	120.7	111.6	109.8	137.0	108.1	Blé d'inde (maïs) égrené
94.3	98.7	95.8	93.5	94.0	96.8	88.9	Autres céréales et préparations céréalières
137.8	144.7	154.0	148.6	139.7	118.8	115.9	Sucre et préparations à base de sucre
108.9	114.4	119.4	119.0	115.6	113.5	103.0	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
126.8	125.9	125.0	130.5	121.1	106.6	109.7	Boissons
80.9	93.8	123.6	96.3	100.0	99.9	98.5	Tabac *
103.1	101.0	101.5	102.7	103.5	98.0	106.6	Matières brutes, non comestibles
114.5	119.9	120.8	124.9	122.6	116.3	100.5	Minerais, concentrés et déchets métallifères
88.7	87.7	91.1	88.0	87.8	91.4	92.7	Houille et autres produits connexes
102.2	96.2	95.9	98.4	99.1	88.6	112.7	Pétrole brut *
111.8	104.8	107.1	136.0	99.1	102.2	128.7	Produits bruts d'origine animale
106.0	107.5	96.7	93.0	104.8	110.6	102.0	Produits végétaux bruts
79.3	79.7	79.8	83.1	88.6	96.4	93.5	Matières en bois brutes
102.7	99.4	111.7	108.5	101.1	106.3	113.6	Coton *
106.5	102.8	101.5	110.2	109.0	101.8	99.9	Laine et fibres artificielles
96.7	104.5	125.7	111.4	121.5	116.4	108.7	Minéraux non métalliques bruts
99.1	99.4	98.7	98.4	100.6	100.6	98.5	Matières travaillées, non comestibles
125.3	126.3	122.4	117.9	123.4	117.9	106.1	Demi-produits en bois
96.6	98.2	93.1	96.6	96.0	98.8	99.6	Demi-produits en matières textiles
96.0	98.8	102.0	94.6	99.8	97.5	97.7	Produits chimiques organiques
93.6	95.8	98.4	96.7	98.0	98.3	96.5	Matières plastiques
101.6	104.3	103.4	102.0	103.9	102.4	97.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
87.3	87.3	86.0	80.6	84.5	82.8	95.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
115.4	122.8	116.6	115.7	118.8	108.5	96.6	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
119.6	117.8	118.0	112.4	115.4	108.2	95.8	Autres produits de fer et d'acier *
68.7	64.1	71.9	74.2	75.2	96.9	110.2	Métaux précieux, y compris alliages *
118.3	123.8	120.3	120.6	124.2	117.5	100.7	Autres métaux non ferreux et alliages
94.3	96.5	96.1	95.2	95.3	93.6	96.3	Demi-produits de base en métal
96.1	96.5	96.6	96.3	96.0	95.5	97.5	Demi-produits en caoutchouc
100.9	100.8	94.6	96.3	99.6	102.2	97.8	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
100.1	96.6	87.8	89.3	94.2	96.3	95.8	Minéraux non métalliques
109.2	104.8	102.9	100.8	107.9	106.5	99.8	Autres matières travaillées non comest.
93.3	94.4	94.5	94.1	94.5	94.8	97.5	Produits finis, non comestibles
95.0	96.5	97.2	95.2	95.7	94.5	96.6	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
90.7	90.6	89.5	89.8	89.8	89.8	95.0	Machines de forage et pour mines *
93.1	94.4	94.8	94.1	93.9	92.6	98.3	Machines à creuser
94.7	95.6	96.6	96.0	95.5	95.1	99.3	Machines pour le travail des métaux *
93.0	93.5	94.2	93.2	93.5	93.0	97.1	Autres machineries industrielles
89.0	89.0	90.1	89.7	89.9	90.4	90.9	Machines agricoles y compris les tracteurs
110.8	110.8	109.8	108.4	109.7	103.9	101.5	Voitures particulières et châssis
90.2	91.1	91.4	91.4	91.1	90.5	96.5	Camions et autres véhicules moteurs
89.2	90.3	90.9	90.7	90.8	92.3	97.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
86.8	93.5	85.9	86.8	87.5	88.6	86.9	Téléviseurs, radios et phonographes
103.2	102.5	103.9	104.0	105.0	106.2	101.4	Autre équipement et matériel de télécom.
64.6	65.9	67.9	68.8	68.5	75.0	82.3	Machines et matériel de bureau
94.0	95.8	95.4	94.0	94.9	95.2	98.6	Autre équipement et outils
100.4	101.0	103.1	101.6	101.2	98.3	98.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
86.5	89.2	89.2	86.8	89.7	91.3	95.0	Autre matériel de transport de pièces
132.7	140.9	133.8	124.4	126.6	121.0	107.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
103.3	102.9	101.4	101.7	103.4	108.8	108.8	Chaussures
97.2	98.2	102.0	99.0	99.1	97.4	99.7	Imprimés
96.7	100.4	98.9	99.1	99.6	100.9	103.2	Montres, articles pour sports et jeux
91.1	92.8	93.0	92.6	95.1	97.4	100.6	Fournitures de maison
86.9	87.9	87.1	86.9	88.6	92.1	97.4	Articles photographiques
101.5	100.6	101.1	98.7	99.8	96.5	99.4	Divers produits finis, non comestibles
90.3	92.6	91.5	92.1	92.3	93.7	95.5	Transactions spéciales commerciales
90.4	92.7	91.6	92.2	92.4	93.9	95.6	Ajustements de la B. des P. non distribués *
95.2	95.9	95.9	95.7	96.3	96.3	98.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 5. IMPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									1989
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	
1986 = 100										
Live animals *	68.7	50.9	57.2	87.3	103.6	102.1	64.4	71.3	81.3	
Food, feed, beverages and tobacco	122.7	126.9	121.6	126.2	126.1	124.4	123.5	122.3	114.4	
Meat and meat preparations	141.3	168.9	167.8	185.0	190.9	164.8	173.9	174.3	145.8	
Fish and marine animals	94.7	113.2	135.0	117.3	115.6	123.1	132.7	129.2	127.2	
Fresh fruits and berries	113.9	118.2	106.6	112.8	123.9	121.0	113.7	111.2	107.2	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	114.8	117.5	102.0	120.2	123.5	114.5	112.3	126.9	102.4	
Fresh vegetables	109.9	108.5	104.5	108.9	118.3	121.6	146.2	132.1	118.8	
Other vegetables and vegetable prep.	145.4	146.2	128.9	137.0	127.1	135.2	132.9	123.6	119.8	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	144.8	133.6	143.1	144.7	132.3	126.5	119.6	140.6	119.5	
Dairy produce, eggs and honey	150.3	148.2	117.9	131.9	125.8	128.1	147.7	131.0	122.0	
Corn (maize) shelled	180.4	163.9	126.5	105.7	87.4	75.5	79.6	43.5	25.6	
Other cereals and cereal preparations	141.5	163.7	145.7	142.3	142.8	139.3	149.0	153.0	145.1	
Sugar and sugar preparations	83.1	123.1	83.3	100.1	110.1	103.0	84.4	42.8	65.5	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	123.7	103.8	98.7	115.4	119.5	116.8	117.8	111.8	119.7	
Beverages	122.1	112.4	113.1	112.0	103.5	126.0	107.2	110.2	124.3	
Tobacco *	55.4	49.7	89.2	61.6	55.7	69.1	46.2	82.2	41.9	
Crude materials, inedible	133.3	104.8	102.2	120.9	131.8	114.6	127.9	108.5	109.0	
Metals in ores, concentrates and scrap	69.0	64.5	56.1	68.8	69.5	68.8	77.0	79.5	66.2	
Coal and other related products	165.5	92.6	108.8	109.0	160.3	103.2	110.3	113.9	119.0	
Crude petroleum *	178.1	134.5	132.6	161.6	162.0	155.2	175.7	123.1	131.5	
Crude animal products	51.6	57.0	49.5	125.2	207.7	85.1	91.1	106.3	98.8	
Crude vegetable products	143.7	116.1	108.3	146.7	146.4	119.4	127.0	125.0	122.4	
Crude wood products	117.4	134.3	117.4	91.3	121.9	112.4	122.5	134.9	132.0	
Cotton *	91.2	83.1	108.5	71.1	86.9	80.1	87.7	105.8	128.7	
Wool and man-made fibres	82.9	72.7	77.7	67.6	83.6	82.2	76.4	82.3	73.6	
Crude non-metallic minerals	113.2	107.9	98.3	99.5	99.6	87.1	104.7	97.9	100.8	
Fabricated materials, inedible	138.4	136.0	132.5	132.1	139.5	131.5	137.5	146.9	135.8	
Wood fabricated materials	107.3	125.5	109.0	116.2	142.3	118.1	126.1	145.4	112.1	
Textile fabricated materials	97.2	102.3	103.5	101.1	110.0	100.3	105.1	116.2	110.5	
Organic chemicals	127.5	149.5	159.2	140.6	159.5	130.2	139.2	126.9	116.8	
Plastic materials	167.1	172.0	157.2	157.8	178.7	144.8	153.5	157.4	148.3	
Other chemicals and related prod.	144.2	152.1	132.7	129.6	159.3	139.5	135.6	140.8	143.7	
Petroleum and coal products *	128.1	111.0	117.2	134.2	127.9	129.0	123.2	179.3	102.2	
Steel bars, rods, plates, sheets	117.5	113.0	121.3	97.9	114.9	93.7	109.2	110.2	94.6	
Other iron and steel products *	113.3	95.3	114.0	138.3	102.2	136.7	132.9	155.5	122.5	
Precious metals including alloys *	151.5	54.2	75.6	68.0	58.2	101.6	142.7	130.1	161.6	
Other non-ferrous metals and alloys	155.2	139.9	141.6	142.5	132.7	139.3	138.4	156.8	130.3	
Metal fabricated basic products	182.9	201.6	181.2	186.9	190.0	182.6	182.2	187.0	194.2	
Rubber fabricated materials	140.7	145.0	147.8	162.2	157.8	157.3	153.1	156.2	164.0	
Oils, fats, animal and vegetable	111.8	165.1	170.3	136.7	137.1	128.6	137.1	162.5	130.1	
Non-metallic minerals	121.7	133.3	121.4	122.5	136.6	116.9	117.9	135.6	114.7	
Other fabricated materials	161.7	177.4	162.4	169.1	163.2	158.1	167.5	167.4	176.1	
End products, inedible	119.7	129.4	124.4	131.2	129.0	125.5	124.0	121.4	126.6	
Engines, turbines and elec. motors	130.6	130.6	137.0	141.3	136.9	145.3	138.0	122.2	127.8	
Drilling mining machinery *	100.4	105.1	125.4	122.1	130.4	135.2	113.2	105.0	80.0	
Excavating machinery	70.8	71.6	97.2	97.8	96.6	111.0	98.2	99.8	108.9	
Metal working machinery *	70.2	69.3	76.4	90.3	78.5	78.6	101.3	88.1	95.3	
Other industrial machinery	133.4	157.1	133.4	146.7	154.8	146.1	149.3	156.5	140.1	
Agricultural machinery incl. tractors	89.5	99.1	110.1	107.4	91.5	102.9	108.2	112.2	119.6	
Passenger autos and chassis	89.2	69.7	86.3	88.4	81.1	89.3	83.6	79.5	93.6	
Trucks and other motor vehicles	102.2	97.5	112.2	119.6	135.5	106.7	97.0	98.2	106.5	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	97.6	122.3	103.8	110.8	101.6	103.6	97.8	85.8	103.0	
Television, radios, phonographs	121.0	131.3	118.4	119.8	106.7	120.5	119.6	105.1	127.6	
Other commun. and related equipment	173.9	171.1	206.3	233.4	185.2	163.3	165.4	155.0	176.9	
Office machines and equipment	221.6	253.9	221.7	207.9	235.3	232.5	239.4	233.4	237.1	
Other equipment and tools	146.0	171.4	154.7	169.2	169.6	154.1	162.7	168.7	167.0	
Aircraft, engines, parts	82.7	81.4	89.9	96.2	105.2	135.7	110.1	100.7	118.8	
Other transportation equipment & parts	162.2	137.8	127.8	158.3	170.7	155.7	150.9	155.3	129.3	
Apparel and apparel accessories	89.8	105.4	100.8	101.5	99.2	96.2	94.5	111.7	92.9	
Footwear	101.6	125.1	113.6	103.0	107.7	101.3	106.5	127.0	96.3	
Printed matter	126.9	139.1	125.2	133.2	134.5	120.7	127.5	139.2	122.2	
Watches, sporting goods and toys	144.3	123.3	125.0	127.6	131.1	137.7	130.3	143.6	131.7	
House furnishings	147.7	163.8	150.8	158.5	166.1	140.8	150.1	158.7	149.4	
Photographic goods	120.9	112.5	120.9	113.0	125.6	114.5	116.1	123.5	128.9	
Miscellaneous end products	148.6	169.6	142.8	148.5	161.2	134.4	141.5	141.9	123.4	
Special transactions, trade	224.7	160.3	188.9	171.6	159.9	183.5	151.8	161.8	169.7	
Unallocated BOP adjustments *	199.2	118.7	128.8	135.4	127.6	137.1	121.2	122.3	118.5	
Total	125.1	129.4	125.2	131.0	131.3	126.6	127.0	125.7	127.1	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	1989	Annual - 1988	Annual 1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
97.4	126.5	84.0	84.1	81.4	65.1	97.0	Animaux vivants *
115.0	115.6	119.3	112.8	115.4	106.3	104.7	Aliments, provendes, boissons et tabacs
137.8	136.4	135.6	130.5	138.3	125.4	118.2	Viandes et préparations de viandes
117.5	123.2	126.3	128.6	131.8	118.5	116.1	Poisson et animaux marins
105.0	97.0	111.2	108.8	108.4	96.7	106.0	Fruits frais et baies
111.8	107.5	104.4	101.3	109.0	112.4	108.5	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
117.2	127.5	108.6	110.5	111.0	101.3	107.2	Légumes frais
123.6	130.6	121.5	127.8	121.5	108.5	101.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
122.6	131.1	124.9	118.1	119.2	108.9	109.5	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
121.4	116.3	114.2	127.8	116.1	106.3	102.7	Produits laitiers, oeufs et miel
23.5	55.1	78.2	102.4	125.5	62.3	48.1	Blé d'inde (maïs) égrené
145.6	148.9	147.9	146.0	142.8	117.5	113.9	Autres céréales et préparations céréalières
82.7	66.8	79.4	75.5	72.5	84.7	78.3	Sucre et préparations à base de sucre
122.6	115.6	104.2	119.4	118.8	127.9	105.6	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
106.8	113.3	171.3	91.5	113.6	98.3	93.7	Boissons
206.6	74.6	65.7	70.0	75.1	80.1	79.3	Tabac *
120.1	100.9	107.3	108.4	111.8	102.4	103.3	Matières brutes, non comestibles
79.4	75.1	70.1	67.7	76.5	65.1	87.1	Minerais, concentrés et déchets métallifères
46.2	90.0	95.2	96.3	108.5	104.9	105.2	Houille et autres produits connexes
166.2	111.7	133.2	137.2	137.7	123.8	112.6	Pétrole brut *
113.0	127.6	87.0	66.4	83.6	96.9	97.9	Produits bruts d'origine animale
112.6	102.2	116.5	116.0	113.1	97.8	112.2	Produits végétaux bruts
122.2	119.2	127.2	112.8	113.6	104.2	97.0	Matières en bois brutes
151.6	139.8	113.3	110.8	109.9	94.2	96.1	Coton *
83.8	82.7	83.1	93.6	88.5	91.3	99.0	Laine et fibres artificielles
126.6	118.5	104.7	119.7	110.3	113.8	103.1	Minéraux non métalliques bruts
138.6	141.6	137.7	141.4	136.0	128.6	108.4	Matières travaillées, non comestibles
111.8	114.7	111.0	123.8	112.0	110.6	110.5	Demi-produits en bois
111.1	114.1	112.8	113.7	110.9	101.7	107.8	Demi-produits en matières textiles
129.8	120.0	119.4	129.3	120.6	119.7	106.4	Produits chimiques organiques
156.5	154.9	143.9	149.6	146.4	136.2	116.2	Matières plastiques
139.7	143.6	135.7	161.4	143.0	126.1	107.7	Autres produits chimiques et prod. connexes
150.8	131.5	125.5	158.5	131.6	110.4	112.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
94.3	109.1	113.1	114.6	112.5	130.8	110.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
109.4	116.8	119.8	121.1	129.6	174.3	126.2	Autres produits de fer et d'acier *
113.2	158.5	150.8	72.2	114.4	117.9	74.3	Métaux précieux, y compris alliages *
147.0	142.2	150.4	149.8	143.2	129.3	111.1	Autres métaux non ferreux et alliages
204.2	200.2	192.7	202.0	196.0	182.1	111.3	Demi-produits de base en métal
160.8	174.4	163.2	165.6	160.3	145.0	98.5	Demi-produits en caoutchouc
131.2	137.1	133.4	134.8	135.0	132.0	114.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
127.6	133.4	146.3	143.5	134.7	117.7	117.1	Minéraux non métalliques
166.5	165.5	150.0	165.2	150.9	133.2	110.8	Autres matières travaillées non comest.
123.8	131.1	125.5	128.4	125.3	120.9	105.8	Produits finis, non comestibles
116.4	128.5	138.8	135.8	132.1	113.1	94.0	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
95.9	92.0	82.3	83.6	89.7	92.3	114.6	Machines de forage et pour mines *
114.0	117.0	118.0	132.7	127.6	140.6	111.2	Machines à creuser
90.1	83.5	86.1	98.6	93.7	99.5	93.9	Machines pour le travail des métaux *
161.7	165.5	152.2	152.9	151.7	144.1	112.0	Autres machineries industrielles
118.8	126.5	127.1	127.3	121.4	105.6	105.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
79.3	86.0	86.2	95.7	88.9	97.1	100.8	Voitures particulières et châssis
98.3	105.3	114.0	101.1	106.9	113.9	114.2	Camions et autres véhicules moteurs
104.6	112.4	110.3	107.9	105.7	108.8	96.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
139.7	139.9	146.4	160.4	137.8	121.3	110.3	Téléviseurs, radios et phonographes
162.6	167.3	153.2	158.4	150.6	126.9	106.7	Autre équipement et matériel de télécom.
209.1	214.2	212.4	200.4	206.5	175.3	146.4	Machines et matériel de bureau
168.1	176.0	168.4	174.1	165.5	147.2	108.5	Autre équipement et outils
89.6	123.8	68.4	93.2	115.4	141.0	95.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
153.8	176.9	169.3	183.1	159.7	142.2	116.1	Autre matériel de transport de pièces
97.8	94.6	98.4	100.5	96.6	90.2	101.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
130.4	126.9	116.7	115.6	114.8	98.6	98.6	Chaussures
128.8	128.5	117.0	127.3	120.5	107.9	99.1	Imprimés
144.2	136.0	135.4	131.2	131.4	112.4	105.2	Montres, articles pour sports et jeux
147.9	159.5	150.0	150.7	141.2	125.2	100.9	Fournitures de maison
120.1	125.6	124.2	134.9	125.8	118.7	108.4	Articles photographiques
129.3	142.1	129.5	135.2	133.5	125.2	110.2	Divers produits finis, non comestibles
175.5	203.5	193.0	175.3	177.1	159.9	119.7	Transactions spéciales commerciales
140.2	144.8	133.9	137.5	134.7	129.3	110.0	Ajustements de la B. des P. non distribués *
126.4	131.3	127.2	129.2	126.5	120.7	106.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									1989
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	
Millions of dollars										
Live animals *	64.8	60.9	88.2	93.3	80.5	73.2	69.3	62.1	51.1	
Food, feed, beverages and tobacco	853.6	806.6	874.9	982.2	1,031.7	1,026.8	982.5	984.8	906.7	
Fish and fish preparations	218.6	200.6	206.3	194.6	226.0	222.5	226.8	206.6	217.5	
Barley	28.3	34.4	27.3	48.1	62.7	48.9	53.7	48.9	56.8	
Wheat	261.0	200.5	258.9	392.1	375.0	387.2	334.1	375.2	297.8	
Wheat flour *	3.4	2.8	1.3	4.1	1.2	4.7	4.5	3.5	2.7	
Other cereals unmilled	19.5	16.3	17.1	8.9	15.4	12.1	13.1	10.6	2.2	
Other cereal preparations	23.3	33.1	33.2	29.0	28.6	26.0	25.5	26.6	27.0	
Meat and meat preparations	82.6	110.2	93.9	80.3	84.9	87.3	87.8	85.3	89.2	
Alcoholic beverages	54.4	51.8	62.3	46.7	56.7	51.2	55.0	56.9	56.4	
Other food, feed, beverages and tobacco	162.5	157.0	174.7	178.4	181.3	186.9	182.0	171.2	156.9	
Crude materials, inedible	1,483.9	1,488.0	1,560.5	1,726.0	1,524.6	1,459.0	1,391.4	1,592.2	1,465.1	
Rapeseed *	42.2	53.6	58.2	59.5	47.2	59.9	44.1	45.5	52.8	
Other crude vegetable products	37.4	58.5	51.2	49.8	49.7	45.1	47.4	49.2	48.0	
Iron ores, concentrates and scrap	102.7	108.0	98.4	107.8	71.2	44.5	32.4	71.7	87.0	
Copper ores, concentrates and scrap *	81.4	132.4	85.7	86.6	112.1	78.4	122.2	111.9	60.4	
Nickel ores, concentrates and scrap *	60.2	10.3	82.4	87.9	79.9	34.9	80.1	86.8	70.7	
Zinc ores, concentrates and scrap *	98.6	23.2	57.9	57.6	53.2	56.8	49.6	61.3	52.6	
Other ores, concentrates and scrap *	140.0	131.5	138.5	153.1	146.8	147.0	124.9	132.7	149.6	
Crude petroleum *	320.5	348.5	346.2	427.4	383.6	407.2	347.6	392.4	407.1	
Natural gas	276.8	278.0	308.1	274.1	264.8	240.2	243.4	256.3	260.0	
Coal and other bituminous substances *	151.7	132.6	131.4	162.9	126.8	157.5	139.8	162.3	110.0	
Asbestos unmanufactured	26.9	27.9	26.8	29.3	25.7	26.4	22.5	27.2	24.5	
Other crude animal products	37.6	48.5	35.8	53.9	30.3	40.2	37.9	34.1	29.3	
Other crude wood products	16.2	33.4	20.6	45.6	27.5	27.5	26.9	31.4	20.3	
Other crude non-metallic minerals *	51.4	56.1	79.4	65.4	64.6	52.8	42.1	68.0	56.7	
Other crude materials, inedible	40.4	45.6	39.7	65.0	41.2	40.7	30.6	61.4	36.0	
Fabricated materials, inedible	4,140.2	3,764.7	3,903.1	3,844.6	3,846.5	3,990.0	3,837.8	3,854.6	3,844.2	
Lumber	399.3	436.6	454.8	428.1	428.5	461.0	478.1	446.8	508.0	
Other wood fabricated materials	88.4	90.0	94.8	79.9	95.6	88.1	91.1	95.4	96.6	
Woodpulp and similar pulp	451.0	449.8	485.0	482.3	535.8	520.1	529.8	573.0	559.0	
Newsprint paper	530.1	507.1	527.9	478.2	545.2	541.4	534.7	511.6	557.6	
Other paper and paperboard	151.2	188.8	202.0	163.6	191.2	181.6	179.6	166.1	161.6	
Inorganic chemicals *	86.7	81.7	80.1	88.3	93.7	96.6	88.2	102.5	89.8	
Organic chemicals *	154.3	154.6	168.1	203.2	150.7	168.2	159.0	162.1	116.3	
Fertilizers and fertilizer materials	134.2	95.1	101.8	101.7	138.7	106.6	90.9	97.2	103.8	
Synthetic rubber and plastics *	172.9	158.0	168.7	177.0	162.6	187.6	155.0	167.9	130.0	
Other chemical products *	48.0	45.8	51.8	56.8	50.1	58.9	51.6	52.6	44.3	
Petroleum and coal products *	248.0	205.6	215.3	245.5	250.0	192.3	224.0	239.9	206.7	
Primary iron and steel *	26.4	29.1	36.8	23.1	30.2	35.9	12.2	18.8	14.1	
Steel bars, rods, plates, sheets	98.3	161.8	150.1	123.4	107.5	114.2	115.9	125.3	118.0	
Other iron and steel and alloys	78.8	70.3	63.0	78.6	72.4	64.9	65.3	67.4	63.6	
Aluminum including alloys *	236.6	221.4	249.8	253.5	242.1	260.6	226.9	251.1	226.0	
Copper and alloys *	83.2	83.0	92.5	104.3	96.5	95.8	70.8	89.5	69.7	
Nickel and alloys	87.5	76.6	119.4	98.3	79.8	74.2	81.5	102.0	113.8	
Precious metals and alloys *	613.9	252.6	179.8	227.9	170.0	346.0	284.1	171.8	223.0	
Zinc and alloys	91.6	78.7	80.3	63.5	59.6	61.4	64.5	72.1	75.6	
Other non-ferrous metals and alloys *	21.4	21.0	27.0	30.7	21.3	25.0	19.4	20.3	19.7	
Metal fabricated basic products	115.2	134.8	127.1	120.8	118.1	114.4	114.1	115.1	122.4	
Electricity	43.0	48.6	40.8	42.2	35.7	26.4	24.4	37.2	53.2	
Textile fabricated materials	57.6	55.1	53.7	54.0	49.6	48.8	49.9	46.4	49.1	
Non-metallic mineral basic products	67.2	67.1	70.9	61.9	69.7	68.2	68.8	69.2	68.1	
Other fabricated materials	55.4	51.5	61.4	57.7	52.0	51.9	60.1	53.4	54.3	
End products, inedible	5,292.2	6,323.6	6,206.9	5,333.1	5,673.1	5,673.7	5,240.6	4,957.4	5,307.5	
Industrial machinery	373.8	448.5	478.6	405.2	418.2	425.1	462.2	423.3	396.0	
Agricultural machinery incl. tractors	75.2	77.5	91.8	71.0	75.0	80.8	85.2	84.1	83.0	
Passenger autos and chassis	1,231.1	1,802.5	1,540.5	1,240.8	1,435.8	1,539.6	1,238.6	984.2	1,287.6	
Trucks and other motor vehicles	689.5	832.3	791.5	464.7	841.0	685.3	625.1	681.4	766.3	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	866.9	858.6	1,000.3	808.0	833.4	812.6	792.4	711.8	853.4	
Television, telecommunication equipment	452.1	502.6	489.1	420.9	504.8	410.5	370.1	366.1	341.2	
Aircraft, engines, parts	349.0	472.1	379.5	542.8	306.0	319.0	301.7	405.3	300.7	
Other transportation equipment *	112.7	177.3	156.9	141.0	121.5	196.1	183.6	173.1	177.3	
Office machines and equipment	297.1	310.8	319.0	328.1	299.8	335.7	338.1	333.1	305.4	
Other equipment and tools	454.2	448.3	480.1	465.3	421.3	432.8	422.1	400.2	437.8	
Other consumer goods	235.4	233.1	249.8	215.7	215.7	235.4	242.0	236.5	205.3	
Other end products, inedible *	157.2	159.9	229.8	229.8	200.6	200.8	181.5	158.5	153.3	
Special transactions, trade *	248.1	166.7	288.5	255.4	247.7	256.4	230.0	234.7	137.7	
Unallocated BOP adjustments *	-33.4	-33.6	-36.6	-42.9	-35.7	-51.9	-35.9	-66.4	-56.4	
Total	12,049.3	12,576.8	12,885.2	12,191.7	12,368.3	12,427.0	11,715.6	11,619.5	11,655.7	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	1989	Annual - Annual 1988	1987	Groupe de marchandises
Millions de dollars							
55.1	66.6	63.2	49.9	698.6	744.4	439.9	Animaux vivants *
869.3	785.5	832.1	867.7	9,847.9	11,513.8	10,588.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
203.7	190.6	200.5	241.7	2,557.0	2,844.3	2,900.4	Poisson et préparations de poisson
57.0	66.4	57.1	77.9	651.4	310.5	446.2	Orge
287.4	202.9	259.4	215.2	2,607.6	4,567.4	3,254.1	Blé
1.2	6.8	0.6	2.0	46.1	37.2	54.2	Farine de blé *
5.6	7.0	7.5	15.4	149.3	134.0	103.7	Autres céréales, non moulues
27.6	26.8	28.0	28.9	339.3	328.3	345.6	Autres préparations céréalières
83.0	82.2	76.8	80.2	994.7	982.4	1,108.4	Viandes et préparations de viandes
51.2	52.4	55.1	52.7	646.7	487.1	563.1	Boissons alcooliques
152.6	150.4	147.1	153.6	1,855.8	1,822.7	1,813.0	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,504.1	1,449.5	1,589.9	1,578.1	18,354.6	17,065.8	16,907.1	Matières brutes, non comestibles
54.0	51.6	53.2	46.8	648.6	581.3	508.2	Graine de colza *
48.1	54.1	56.0	48.7	586.3	523.5	466.3	Autres produits végétaux bruts
90.4	88.3	81.6	89.3	1,058.0	1,094.2	1,040.8	Minerais, concentrés et déchets de fer
63.9	66.1	69.9	110.9	1,175.8	966.6	748.7	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
75.8	78.3	91.1	112.5	976.6	659.2	489.7	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
34.4	51.8	64.9	14.8	637.2	478.6	310.1	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
148.6	152.7	160.4	118.7	1,727.9	1,653.1	2,099.5	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
354.6	360.3	399.9	366.5	4,475.1	4,043.1	4,855.1	Pétrole brut *
249.9	250.6	273.4	259.5	3,022.7	2,953.8	2,527.3	Gaz naturel
131.5	131.0	140.7	148.5	1,643.8	1,522.2	1,280.1	Charbon et substances bitumineuses brutes *
26.9	24.8	27.4	29.3	311.0	271.7	255.6	Amiante, non ouvré
50.3	37.6	37.4	38.1	437.0	455.4	480.5	Autres produits bruts d'origine animale
36.4	23.5	26.8	37.5	404.4	440.0	437.7	Autres matières en bois brutes
78.3	48.5	75.9	100.1	758.4	1,020.8	1,175.9	Autres minéraux non métalliques bruts *
61.0	30.3	31.3	57.1	491.8	402.3	231.7	Autres matières brutes, non comestibles
3,976.2	4,151.8	4,128.8	4,084.4	49,416.3	47,840.2	42,617.6	Matières travaillées, non comestibles
484.0	491.9	469.6	444.7	5,569.8	5,365.1	5,881.9	Bois d'oeuvre
100.1	96.4	92.5	86.6	1,087.6	1,094.8	1,112.9	Autres demi-produits en bois
555.2	564.0	612.5	573.7	6,875.4	6,365.3	5,405.2	Pâte de bois et pâte similaire
544.5	564.9	560.1	560.0	6,797.2	7,584.6	6,201.3	Papier journal
137.9	139.3	129.6	137.6	1,729.4	1,516.7	1,842.7	Autre papier et carton
99.1	91.4	97.4	90.5	1,198.3	1,567.0	1,296.0	Produits chimiques inorganiques *
149.8	146.5	147.2	163.4	1,961.2	2,062.3	1,441.2	Produits chimiques organiques *
92.6	118.5	100.6	106.0	1,330.8	1,471.4	1,148.5	Engrais et matières fertilisantes
156.9	151.6	142.4	154.5	1,882.0	2,001.4	1,617.0	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
57.5	52.9	41.1	42.4	531.9	480.0	463.9	Autres produits chimiques *
199.0	187.9	191.3	204.0	2,477.2	2,446.6	2,240.2	Dérivés du pétrole et du charbon *
29.0	22.7	22.7	25.6	298.5	220.8	203.4	Fer et acier primaires *
136.3	133.8	142.4	141.4	1,556.4	1,249.1	1,383.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
62.6	67.5	67.8	85.5	897.2	909.4	1,035.7	Autres fer, acier et alliages
236.8	259.3	234.1	251.4	3,431.1	3,592.6	2,854.6	Aluminium, y compris alliages *
91.6	112.0	116.4	104.1	1,237.6	1,009.9	807.6	Cuivre et alliages *
121.3	122.0	139.2	154.5	1,663.6	992.7	691.6	Nickel et alliages
297.3	376.9	353.0	282.1	3,377.5	2,516.3	2,120.6	Métaux précieux et alliages *
72.9	93.5	102.9	99.4	1,063.4	777.9	490.5	Zinc et alliages
24.2	22.9	20.7	18.8	266.2	343.7	235.8	Autres métaux non ferreux et alliages *
118.9	121.2	124.6	120.6	1,457.1	1,459.3	1,046.1	Ouvrages de base en métal
38.6	43.7	52.6	55.2	661.5	893.8	1,199.8	Electricité
48.0	47.6	46.7	48.2	570.3	535.7	449.8	Demi-produits en matières textiles
65.6	66.1	68.0	64.2	814.3	835.1	883.1	Produits minéraux non métalliques de base
56.3	57.1	53.5	70.0	680.6	748.7	564.8	Autres matières travaillées, non comestibles
5,142.2	5,075.2	5,075.5	4,989.7	62,274.4	59,236.5	53,572.1	Produits finis, non comestibles
365.4	357.3	383.4	388.6	4,560.5	4,300.7	4,005.2	Machinerie industrielle
78.8	82.0	76.0	57.2	910.1	725.2	623.9	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,279.1	1,260.8	1,251.8	1,298.1	15,522.3	15,803.7	13,319.7	Voitures particulières et châssis
711.9	738.4	703.7	545.5	8,374.7	8,082.0	6,569.0	Camions et autres véhicules moteurs
825.2	839.3	858.6	883.5	10,801.2	9,744.7	9,879.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
307.2	317.4	301.2	312.3	3,666.1	3,102.8	3,010.6	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
327.6	254.7	292.4	322.1	3,567.9	3,068.1	3,025.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
161.9	158.7	145.2	144.1	1,887.3	1,336.1	1,669.2	Autre matériel de transport *
275.2	252.7	243.2	233.2	3,013.3	3,215.4	2,785.7	Machines et matériel de bureau
416.3	410.0	442.5	434.1	5,161.3	4,780.7	3,701.4	Autre matériel et outils
210.0	206.2	206.5	210.9	2,610.0	2,898.9	2,773.4	Autres biens de consommation
183.6	197.8	171.0	160.0	2,199.5	2,178.2	2,208.3	Autres produits finis, non comestibles *
157.0	141.6	130.1	115.4	1,543.5	1,190.1	587.9	Transactions spéciales commerciales *
-65.9	-58.5	-54.4	-54.8	-673.4	843.8	1,512.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,637.7	11,611.5	11,765.0	11,630.3	141,461.8	138,434.6	126,225.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									1989
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	
1986 = 100										
Live animals *	99.8	102.3	99.8	99.9	99.1	97.3	98.1	95.7	91.9	
Food, feed, beverages and tobacco	96.4	101.5	103.2	105.2	106.9	106.0	105.0	106.8	106.1	
Fish and fish preparations	97.2	104.0	101.7	94.3	91.4	91.7	94.7	98.1	94.1	
Barley	127.7	145.3	147.1	145.9	172.7	172.7	162.2	151.6	158.9	
Wheat	89.5	100.0	105.3	109.6	112.7	112.9	114.6	116.9	114.6	
Wheat flour *	102.4	111.2	141.6	104.0	87.9	87.9	98.5	89.2	128.3	
Other cereals unmilled	95.1	79.6	85.9	94.9	99.4	86.3	99.1	95.0	67.8	
Other cereal preparations	135.1	132.6	137.5	128.5	134.2	135.6	133.9	134.8	136.4	
Meat and meat preparations	96.2	97.1	95.9	101.7	97.1	95.2	92.8	89.0	85.1	
Alcoholic beverages	99.4	101.7	99.6	100.6	101.5	104.1	103.6	101.6	103.6	
Other food, feed, beverages and tobacco	98.7	94.8	100.2	101.7	108.2	106.5	97.1	99.6	109.4	
Crude materials, inedible	91.3	90.7	91.0	95.3	98.4	99.5	101.9	98.5	93.8	
Rapeseed *	117.8	121.9	123.0	122.1	121.1	115.1	123.4	116.1	112.3	
Other crude vegetable products	112.9	118.3	116.7	119.5	110.7	111.1	110.4	107.7	107.2	
Iron ores, concentrates and scrap	88.0	82.4	92.9	94.9	95.1	98.9	96.4	87.1	82.2	
Copper ores, concentrates and scrap *	170.2	165.7	161.4	170.1	169.0	163.8	162.8	150.8	154.4	
Nickel ores, concentrates and scrap *	106.9	112.3	107.1	105.5	106.9	109.2	106.8	106.7	101.8	
Zinc ores, concentrates and scrap *	190.9	176.0	169.6	157.7	162.2	164.0	137.6	136.4	135.6	
Other ores, concentrates and scrap *	99.9	96.4	108.6	97.6	110.4	107.5	99.5	94.9	113.6	
Crude petroleum *	90.8	96.0	93.4	110.4	116.5	120.0	117.4	117.6	109.5	
Natural gas	64.3	63.2	63.7	64.1	65.2	68.1	71.8	74.6	65.5	
Coal and other bituminous substances *	86.9	92.3	99.4	97.5	96.7	89.1	106.8	90.0	93.5	
Asbestos unmanufactured	108.7	116.5	114.5	116.3	116.2	115.3	107.9	113.9	116.5	
Other crude animal products	111.7	102.7	86.1	75.2	97.3	96.4	107.3	109.0	106.4	
Other crude wood products	81.6	86.1	88.0	89.7	92.1	102.0	87.8	99.2	92.8	
Other crude non-metallic minerals *	66.3	64.6	65.8	65.6	62.8	62.8	64.8	61.6	60.7	
Other crude materials, inedible	135.8	133.7	130.6	128.7	134.1	122.7	127.1	114.1	105.4	
Fabricated materials, inedible	102.3	102.8	104.8	105.1	103.9	104.4	107.0	106.7	107.6	
Lumber	95.3	97.4	97.8	100.6	96.5	98.7	98.8	99.4	99.2	
Other wood fabricated materials	105.8	103.8	106.7	110.5	105.3	104.1	105.1	100.9	102.7	
Woodpulp and similar pulp	145.4	146.5	150.9	153.2	151.7	141.7	157.4	152.5	159.3	
Newsprint paper	100.0	100.8	100.2	97.4	96.8	98.3	99.2	97.5	101.0	
Other paper and paperboard	104.1	109.1	106.8	107.8	107.4	111.6	113.2	112.7	115.6	
Inorganic chemicals *	96.0	96.3	72.4	79.6	72.3	90.5	80.5	83.1	78.1	
Organic chemicals *	113.7	111.0	111.6	113.4	107.4	111.1	110.4	122.2	112.2	
Fertilizers and fertilizer materials	107.8	109.9	113.2	114.5	106.0	107.2	106.5	104.9	110.9	
Synthetic rubber and plastics *	89.4	91.6	93.5	96.3	92.2	91.1	92.3	93.6	98.8	
Other chemical products *	103.6	106.5	103.2	105.6	104.6	107.0	105.4	112.6	118.7	
Petroleum and coal products *	91.0	82.5	83.7	83.9	86.5	92.0	98.3	91.5	83.0	
Primary iron and steel *	98.9	97.9	97.4	106.2	96.2	89.3	109.5	101.7	103.9	
Steel bars, rods, plates, sheets	85.1	85.9	88.5	88.5	89.7	91.4	92.6	92.8	90.3	
Other iron and steel and alloys	95.7	102.9	98.2	98.8	102.8	102.3	103.8	102.4	106.1	
Aluminum including alloys *	103.1	103.7	106.4	103.8	99.7	99.7	104.6	106.8	111.6	
Copper and alloys *	172.9	164.0	163.3	167.0	163.5	154.9	134.7	125.4	135.9	
Nickel and alloys	165.3	166.3	166.8	160.7	158.0	147.2	150.5	135.9	130.4	
Precious metals and alloys *	82.9	72.2	74.9	78.6	80.8	86.0	91.3	85.9	92.7	
Zinc and alloys	192.2	199.7	194.3	187.9	177.0	163.3	165.5	172.9	178.8	
Other non-ferrous metals and alloys *	133.3	145.5	128.0	126.9	123.2	130.8	100.6	93.6	100.0	
Metal fabricated basic products	98.0	96.6	98.0	97.9	97.0	97.5	98.1	97.5	97.4	
Electricity	98.0	88.3	102.4	110.9	126.9	129.6	137.3	125.7	121.0	
Textile fabricated materials	112.2	106.4	109.5	113.3	107.2	109.7	112.1	105.0	96.5	
Non-metallic mineral basic products	99.2	95.9	96.5	95.7	94.7	101.4	100.6	98.9	93.8	
Other fabricated materials	96.2	96.2	92.5	91.4	97.5	100.6	100.3	94.3	100.1	
End products, inedible	98.5	98.9	99.6	100.7	97.9	98.2	100.0	99.4	98.4	
Industrial machinery	114.6	115.0	116.0	116.3	115.9	115.4	115.1	113.5	113.4	
Agricultural machinery incl. tractors	108.6	108.4	110.3	110.7	110.2	110.4	110.6	110.6	108.8	
Passenger autos and chassis	92.0	93.9	94.7	95.2	90.3	90.3	92.8	93.5	93.3	
Trucks and other motor vehicles	92.1	95.6	94.6	95.3	92.9	93.9	96.4	92.6	95.2	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	97.5	98.3	98.7	99.0	98.4	98.8	99.8	98.3	97.9	
Television, telecommunication equipment	112.7	113.1	112.2	112.6	109.7	110.0	108.8	108.4	105.1	
Aircraft, engines, parts	112.7	114.7	114.8	114.2	116.1	115.4	117.1	115.6	114.1	
Other transportation equipment *	105.7	104.3	105.0	106.0	105.0	107.1	107.5	106.3	107.2	
Office machines and equipment	69.0	69.0	69.0	69.8	70.5	71.3	71.5	71.8	72.2	
Other equipment and tools	117.7	116.5	116.2	116.7	116.9	116.2	116.5	115.8	113.8	
Other consumer goods	114.6	112.7	115.4	114.2	117.4	114.2	117.1	116.7	116.0	
Other end products, inedible *	95.4	88.3	90.4	96.7	94.0	103.4	102.8	97.9	99.9	
Special transactions, trade *	98.6	99.1	100.2	101.6	100.5	101.0	102.9	102.2	101.2	
Unallocated BOP adjustments *	98.6	99.1	100.2	101.6	100.5	101.0	102.9	102.2	101.2	
Total	98.6	99.1	100.2	101.6	100.5	101.0	102.9	102.2	101.2	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	1989	Annual - 1988	Annual 1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
94.0	92.1	90.3	87.4	90.2	100.2	104.5	Animaux vivants *
100.9	107.5	107.6	108.5	109.0	107.9	95.5	Aliments, provendes, boissons et tabacs
83.8	104.4	98.5	97.7	100.3	112.2	116.3	Poisson et préparations de poisson
144.7	139.9	139.1	149.1	157.3	100.5	86.2	Orge
111.9	114.5	122.4	125.2	125.3	119.0	81.3	Blé
117.5	104.8	117.1	117.1	115.3	113.8	80.1	Farine de blé *
79.8	92.9	90.0	108.4	106.3	91.8	82.7	Autres céréales, non moulues
129.4	136.1	134.3	129.6	128.7	113.3	94.1	Autres préparations céréalières
85.2	83.5	83.5	82.6	84.5	88.9	104.9	Viandes et préparations de viandes
101.7	102.7	100.3	100.9	100.5	89.9	98.4	Boissons alcooliques
105.0	107.3	104.9	109.4	107.6	97.3	96.3	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
93.2	94.7	94.0	93.3	96.3	90.6	99.6	Matières brutes, non comestibles
110.9	111.8	108.9	110.9	117.8	127.1	89.1	Graine de colza *
109.3	102.9	102.1	107.1	108.0	107.6	93.4	Autres produits végétaux bruts
82.4	83.2	86.7	89.7	88.5	90.1	91.5	Minerais, concentrés et déchets de fer
167.6	161.6	170.0	159.3	180.3	155.9	112.4	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
102.2	105.7	105.4	101.8	103.6	102.6	97.6	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
142.5	154.4	178.0	213.7	174.9	115.4	92.5	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
106.3	114.7	104.6	103.6	108.2	111.0	109.0	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
106.2	106.2	109.7	103.6	105.8	87.6	121.1	Pétrole brut *
67.2	66.8	65.7	68.3	66.7	69.6	77.3	Gaz naturel
87.0	90.3	85.6	83.2	88.8	87.7	91.9	Charbon et substances bitumineuses brutes *
115.2	106.9	114.8	119.9	114.0	96.6	98.1	Amiante, non ouvré
123.6	108.3	103.2	121.1	114.0	134.7	131.5	Autres produits bruts d'origine animale
107.4	101.7	92.0	95.5	99.7	100.2	112.6	Autres matières en bois brutes
63.7	64.3	65.0	69.4	69.6	72.1	82.5	Autres minéraux non métalliques bruts *
107.6	110.0	121.5	111.8	107.9	92.9	103.5	Autres matières brutes, non comestibles
108.7	108.8	107.2	110.0	110.8	109.1	104.6	Matières travaillées, non comestibles
98.9	99.3	97.4	98.3	98.2	96.3	106.1	Bois d'oeuvre
102.4	104.5	103.2	102.2	103.8	105.2	102.3	Autres demi-produits en bois
162.9	163.9	164.5	164.0	162.3	143.0	123.5	Pâte de bois et pâte similaire
103.5	103.5	103.9	102.7	104.9	108.7	103.4	Papier journal
110.1	111.6	112.4	112.2	114.1	107.8	103.2	Autre papier et carton
82.5	82.9	58.7	96.0	77.4	85.5	90.0	Produits chimiques inorganiques *
122.4	109.3	94.9	99.6	107.0	93.7	101.7	Produits chimiques organiques *
117.6	114.0	112.7	115.5	118.9	118.3	98.5	Engrais et matières fertilisantes
100.0	95.8	100.3	105.3	108.3	122.2	104.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
117.1	119.3	121.6	122.9	124.2	121.9	105.5	Autres produits chimiques *
81.6	86.8	82.8	83.1	81.2	77.5	93.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
112.0	113.6	113.0	94.1	107.3	99.9	95.0	Fer et acier primaires *
94.5	99.0	96.3	96.5	97.5	96.7	100.9	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
108.6	108.9	107.9	112.8	111.5	101.5	95.7	Autres fer, acier et alliages
119.2	114.7	120.2	124.3	133.4	142.6	110.2	Aluminium, y compris alliages *
145.0	170.1	172.1	168.8	170.2	154.8	114.1	Cuivre et alliages *
132.9	139.9	136.9	138.7	144.6	147.4	103.5	Nickel et alliages
90.3	84.2	83.4	86.3	87.5	104.4	116.5	Métaux précieux et alliages *
190.7	192.1	195.4	192.9	193.5	132.5	108.3	Zinc et alliages
78.5	108.3	101.3	103.2	101.5	119.4	116.7	Autres métaux non ferreux et alliages *
97.4	97.7	97.7	97.8	97.2	98.0	96.7	Ouvrages de base en métal
120.4	119.0	113.9	112.4	116.1	96.5	86.0	Electricité
102.5	101.1	98.9	106.0	101.1	97.2	97.5	Demi-produits en matières textiles
96.3	100.1	97.9	94.3	96.6	94.2	96.9	Produits minéraux non métalliques de base
97.4	98.1	101.7	94.2	100.9	102.0	97.1	Autres matières travaillées, non comestibles
99.1	99.0	98.4	98.4	98.6	98.4	100.4	Produits finis, non comestibles
113.3	112.9	113.3	111.8	111.7	106.7	105.5	Machinerie industrielle
108.3	109.4	109.8	108.2	107.6	105.6	102.5	Machinerie agricole, y compris tracteurs
94.6	96.0	93.2	92.2	93.8	95.4	100.1	Voitures particulières et châssis
94.3	93.2	92.9	94.0	93.4	95.3	99.9	Camions et autres véhicules moteurs
98.3	98.1	98.0	98.1	98.0	98.6	100.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
103.8	103.2	101.8	101.3	102.3	98.9	102.4	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
113.6	113.9	113.7	113.2	112.5	105.8	102.8	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
105.9	107.0	106.9	106.6	106.9	103.2	100.0	Autre matériel de transport *
73.6	74.9	75.4	75.7	75.8	80.5	83.1	Machines et matériel de bureau
113.4	112.6	112.7	109.5	111.5	106.0	102.2	Autre matériel et outils
115.5	114.9	113.7	111.7	113.1	107.1	103.7	Autres biens de consommation
98.5	92.6	91.7	101.2	97.6	108.5	111.1	Autres produits finis, non comestibles *
101.5	102.2	101.3	102.1	102.8	98.0	98.1	Transactions spéciales commerciales *
101.5	102.2	101.3	102.1	102.8	98.5	98.1	Ajustements de la B. des P. non distribués *
101.5	102.2	101.3	102.1	102.9	101.5	101.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									1989
	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	
1986 = 100										
Live animals *	185.9	170.5	253.0	267.5	232.5	215.5	202.2	185.9	159.3	
Food, feed, beverages and tobacco	107.8	96.8	103.2	113.7	117.5	117.9	114.0	112.3	104.0	
Fish and fish preparations	105.6	90.6	95.3	97.0	116.2	114.0	112.5	98.9	108.5	
Barley	45.4	48.5	38.1	67.6	74.4	58.0	67.9	66.1	73.3	
Wheat	122.0	83.9	102.9	149.7	139.2	143.5	122.0	134.3	108.8	
Wheat flour *	56.7	42.9	15.6	67.6	23.0	92.2	78.7	67.3	36.0	
Other cereals unmilled	230.0	225.1	224.3	102.9	170.4	154.1	145.8	122.9	36.2	
Other cereal preparations	67.3	95.8	92.7	86.6	81.8	73.5	73.0	75.8	76.0	
Meat and meat preparations	100.2	132.4	114.2	92.2	102.0	107.0	110.4	111.9	122.3	
Alcoholic beverages	122.7	114.2	140.3	104.2	125.2	110.3	119.2	125.6	122.2	
Other food, feed, beverages and tobacco	110.1	110.7	116.6	117.3	112.0	117.4	125.3	114.9	95.9	
Crude materials, inedible	126.5	127.7	133.5	141.0	120.6	114.2	106.3	125.8	121.5	
Rapeseed *	95.3	116.9	125.8	129.5	103.7	138.2	94.9	104.2	124.9	
Other crude vegetable products	83.6	124.8	110.7	105.1	113.2	102.4	108.3	115.4	113.1	
Iron ores, concentrates and scrap	123.2	138.4	111.8	119.9	79.0	47.5	35.5	86.8	111.8	
Copper ores, concentrates and scrap *	92.6	154.7	102.9	98.6	128.5	92.7	145.4	143.7	75.7	
Nickel ores, concentrates and scrap *	147.5	23.9	201.6	218.3	195.8	83.8	196.5	213.0	181.9	
Zinc ores, concentrates and scrap *	249.9	63.8	165.1	176.8	158.9	167.6	174.5	217.4	187.7	
Other ores, concentrates and scrap *	100.1	97.4	91.1	112.0	95.0	97.6	89.7	99.8	94.1	
Crude petroleum *	112.2	115.4	117.8	123.1	104.7	107.9	94.1	106.1	118.2	
Natural gas	204.6	209.1	230.0	203.3	193.1	167.7	161.1	163.4	188.7	
Coal and other bituminous substances *	143.2	117.8	108.4	137.0	107.5	145.0	107.3	147.9	96.5	
Asbestos unmanufactured	105.6	102.2	99.9	107.5	94.2	97.8	89.1	101.7	89.7	
Other crude animal products	109.7	153.8	135.6	233.5	101.6	135.9	115.1	102.1	89.8	
Other crude wood products	79.4	154.7	93.4	202.8	119.2	107.4	122.2	126.3	87.4	
Other crude non-metallic minerals *	64.8	72.6	101.0	83.4	86.1	70.3	54.3	92.4	78.1	
Other crude materials, inedible	180.8	207.5	184.9	307.1	187.0	201.6	146.4	327.5	207.7	
Fabricated materials, inedible	127.9	115.8	117.7	115.6	117.0	120.8	113.3	114.1	112.9	
Lumber	100.7	107.7	111.7	102.2	106.7	112.2	116.2	108.0	123.0	
Other wood fabricated materials	95.5	99.1	101.6	82.6	103.7	96.7	99.1	108.1	107.5	
Woodpulp and similar pulp	92.9	92.0	96.3	94.3	105.8	109.9	100.8	112.6	105.1	
Newsprint paper	109.0	103.5	108.4	101.0	115.8	113.3	110.9	107.9	113.5	
Other paper and paperboard	117.6	140.1	153.1	122.8	144.1	131.7	128.4	119.3	113.1	
Inorganic chemicals *	84.3	79.2	103.3	103.6	121.0	99.7	102.3	115.2	107.3	
Organic chemicals *	133.9	137.4	148.6	176.8	138.4	149.3	142.1	130.8	102.2	
Fertilizers and fertilizer materials	140.7	97.8	101.7	100.4	148.0	112.4	96.6	104.8	105.9	
Synthetic rubber and plastics *	176.5	157.4	164.7	167.8	161.0	188.0	151.2	163.7	120.1	
Other chemical products *	127.8	118.7	138.5	148.5	132.2	151.9	135.2	128.9	102.9	
Petroleum and coal products *	153.4	140.3	144.8	164.6	162.6	117.6	128.2	147.8	140.2	
Primary iron and steel *	130.3	144.9	184.2	106.0	153.1	196.3	54.2	90.1	66.2	
Steel bars, rods, plates, sheets	116.7	190.4	171.4	140.9	121.1	126.3	126.4	136.4	132.1	
Other iron and steel and alloys	102.9	85.5	80.2	99.4	88.1	79.4	78.6	82.3	74.9	
Aluminum including alloys *	113.2	105.3	115.8	120.5	119.8	128.9	107.0	116.0	99.9	
Copper and alloys *	78.9	83.0	92.9	102.4	96.8	101.4	86.2	117.1	84.1	
Nickel and alloys	108.9	94.8	147.3	125.8	103.9	103.7	111.4	154.4	179.5	
Precious metals and alloys *	365.1	171.5	117.7	142.2	103.1	197.2	152.5	98.0	118.0	
Zinc and alloys	127.4	105.3	110.5	90.4	90.0	100.4	104.2	111.4	113.1	
Other non-ferrous metals and alloys *	87.3	78.6	114.9	131.7	94.1	103.9	104.8	117.9	107.0	
Metal fabricated basic products	143.8	170.8	158.7	151.0	149.0	143.6	142.3	144.4	153.8	
Electricity	48.4	60.8	44.0	42.1	31.1	22.5	19.7	32.7	48.6	
Textile fabricated materials	157.5	158.7	150.5	146.1	141.9	136.5	136.6	135.5	156.0	
Non-metallic mineral basic products	95.8	99.0	104.0	91.5	104.1	95.1	96.7	99.0	102.6	
Other fabricated materials	115.6	107.3	133.1	126.6	106.9	103.4	120.1	113.5	108.8	
End products, inedible	117.9	140.3	136.8	116.2	127.1	126.7	115.0	109.4	118.3	
Industrial machinery	96.8	115.7	122.4	103.4	107.0	109.3	119.1	110.6	103.6	
Agricultural machinery incl. tractors	149.2	158.3	184.2	142.1	150.7	162.0	166.5	168.4	168.9	
Passenger autos and chassis	96.1	137.9	116.8	93.6	114.2	122.4	95.9	75.6	99.1	
Trucks and other motor vehicles	159.3	189.2	178.0	103.7	192.6	155.3	138.0	156.5	174.9	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	111.6	109.6	127.2	102.4	106.5	103.2	99.7	90.9	109.4	
Television, telecommunication equipment	169.4	187.7	184.1	157.8	194.3	157.6	143.6	142.6	137.1	
Aircraft, engines, parts	113.2	150.5	120.9	173.7	96.3	101.0	94.2	128.2	96.4	
Other transportation equipment *	73.4	117.0	102.8	91.5	79.6	126.1	117.5	112.1	113.9	
Office machines and equipment	244.3	255.6	262.4	266.7	241.3	267.1	268.3	263.2	239.9	
Other equipment and tools	127.1	126.7	136.1	131.3	118.7	122.7	119.3	113.8	126.7	
Other consumer goods	98.1	98.7	103.4	90.2	87.7	98.4	98.7	96.7	84.5	
Other end products, inedible *	96.1	105.6	148.3	138.6	124.5	113.3	103.0	94.4	89.5	
Special transactions, trade *	551.6	368.8	631.6	551.6	540.4	557.1	490.3	503.6	298.5	
Unallocated BOP adjustments *	-28.8	-28.8	-31.1	-35.9	-30.2	-43.7	-29.7	-55.2	-47.4	
Total	121.8	126.5	128.3	119.7	122.7	122.8	113.6	113.4	114.9	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

TABLEAU 8. EXPORTATIONS, INDICES DE VOLUME À PONDÉRATION FIXE, DÉSÉASONNALISÉES

27

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	1989	Annual - 1988	Annual 1987	Groupe de marchandises
1986 = 100							
167.7	207.0	200.4	163.5	184.9	177.3	100.4	Animaux vivants *
104.9	88.9	94.1	97.3	91.6	108.3	112.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
114.1	85.8	95.6	116.3	99.8	99.3	97.6	Poisson et préparations de poisson
80.8	97.2	84.1	107.1	70.7	52.8	88.4	Orge
107.5	74.1	88.7	71.9	72.6	133.8	139.5	Blé
17.0	111.6	8.8	29.5	57.3	46.8	97.0	Farine de blé *
77.6	83.1	91.3	156.6	128.7	133.8	115.0	Autres céréales, non moulues
81.9	75.5	80.1	85.6	84.3	92.7	117.4	Autres préparations céréalières
113.7	114.9	107.3	113.3	114.4	107.5	102.7	Viandes et préparations de viandes
112.9	114.5	123.4	117.1	120.3	101.3	107.0	Boissons alcooliques
97.1	93.7	93.8	93.9	96.1	104.4	104.9	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
125.6	119.1	131.7	131.7	123.7	122.2	110.1	Matières brutes, non comestibles
129.4	122.6	129.8	112.2	121.9	101.3	126.3	Graine de colza *
110.9	132.5	138.3	114.6	114.1	102.3	105.0	Autres produits végétaux bruts
115.9	112.0	99.4	105.1	105.2	106.9	100.0	Minerais, concentrés et déchets de fer
73.8	79.2	79.6	134.8	105.2	100.0	107.5	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
194.3	194.0	226.4	289.4	205.8	140.3	109.5	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
116.8	162.5	176.5	33.6	146.9	167.3	135.2	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
99.8	95.1	109.5	81.8	95.1	88.6	114.6	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
106.2	107.9	115.9	112.5	112.0	122.3	106.2	Pétrole brut *
176.8	178.3	197.9	180.6	179.6	168.1	129.5	Gaz naturel
124.0	118.9	134.8	146.3	126.6	118.6	95.2	Charbon et substances bitumineuses brutes *
99.7	99.0	101.8	104.2	97.0	100.0	92.6	Amiante, non ouvré
132.6	113.3	118.3	102.6	104.2	91.8	99.2	Autres produits bruts d'origine animale
135.2	92.0	116.3	156.6	134.9	146.0	129.2	Autres matières en bois brutes
102.8	63.1	97.6	120.6	76.0	98.7	99.4	Autres minéraux non métalliques bruts *
344.8	167.5	156.9	310.9	231.2	219.5	113.4	Autres matières brutes, non comestibles
115.6	120.6	121.7	117.3	117.5	115.5	107.3	Matières travaillées, non comestibles
117.6	119.1	115.9	108.7	113.6	111.5	111.0	Bois d'oeuvre
111.8	105.5	102.5	96.8	99.8	99.2	103.6	Autres demi-produits en bois
102.1	103.1	111.5	104.8	105.7	111.1	109.2	Pâte de bois et pâte similaire
108.2	112.2	110.9	112.1	111.1	119.6	102.8	Papier journal
101.4	101.0	93.3	99.3	102.2	82.4	120.4	Autre papier et carton
112.2	103.0	155.0	88.0	120.4	142.6	112.1	Produits chimiques inorganiques *
120.7	132.2	153.0	161.8	150.7	181.0	116.5	Produits chimiques organiques *
89.1	117.5	100.9	103.8	105.4	117.2	109.9	Engrais et matières fertilisantes
143.2	144.4	129.6	133.9	132.1	124.6	118.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
135.6	122.5	93.2	95.2	98.5	90.6	101.2	Autres produits chimiques *
137.3	121.9	130.1	138.2	143.0	148.1	112.8	Dérivés du pétrole et du charbon *
126.2	97.5	98.1	132.8	113.1	89.8	87.1	Fer et acier primaires *
145.7	136.5	149.4	148.0	134.4	108.8	115.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
72.1	77.5	78.6	94.8	83.9	93.3	112.7	Autres fer, acier et alliages
98.0	111.5	96.1	99.8	105.7	103.6	106.5	Aluminium, y compris alliages *
103.5	108.0	110.9	101.1	99.3	89.2	96.7	Cuivre et alliages *
187.9	179.5	209.2	229.1	197.2	115.4	114.6	Nickel et alliages
161.4	219.5	207.6	160.3	157.7	98.4	74.3	Métaux précieux et alliages *
102.2	130.1	140.8	137.8	122.4	130.8	100.9	Zinc et alliages
168.0	115.2	111.1	98.9	118.9	130.5	91.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
149.4	151.7	156.0	150.8	152.8	151.8	110.3	Ouvrages de base en métal
35.4	40.6	51.0	54.2	52.4	85.3	128.4	Electricité
143.5	144.4	144.9	139.5	144.2	140.8	117.9	Demi-produits en matières textiles
96.4	93.4	98.3	96.2	99.4	104.5	107.5	Produits minéraux non métalliques de base
115.9	116.6	105.4	149.0	112.7	122.7	97.2	Autres matières travaillées, non comestibles
113.8	112.5	113.1	111.2	115.5	110.1	97.5	Produits finis, non comestibles
95.7	93.9	100.4	103.1	100.9	99.7	93.8	Machinerie industrielle
161.3	166.2	153.3	117.1	156.1	126.8	112.3	Machinerie agricole, y compris tracteurs
97.1	94.3	96.5	101.1	99.1	99.2	79.7	Voitures particulières et châssis
160.6	168.5	161.1	123.4	159.0	150.4	116.6	Camions et autres véhicules moteurs
105.4	107.4	110.0	113.0	115.3	103.4	103.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
124.9	129.8	124.9	130.1	126.1	110.4	103.5	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
105.5	81.8	94.0	104.1	96.6	88.3	89.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
105.2	102.1	93.5	93.1	101.3	74.2	95.7	Autre matériel de transport *
212.1	191.4	183.0	174.8	188.0	188.9	158.5	Machines et matériel de bureau
120.9	119.9	129.3	130.6	127.1	123.8	99.4	Autre matériel et outils
86.8	85.7	86.7	90.2	91.8	107.7	106.4	Autres biens de consommation
108.7	124.6	108.8	92.2	109.5	97.6	96.6	Autres produits finis, non comestibles *
339.3	303.7	281.8	247.8	274.4	222.0	109.5	Transactions spéciales commerciales *
-55.2	-48.7	-45.7	-45.6	-46.3	60.8	109.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
114.4	113.3	115.9	113.6	114.3	113.3	103.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 9. MERCHANDISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN
CANADIAN DOLLARS, SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES
EN DOLLARS CANADIENS, DÉSAISONNALISÉS, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)				Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)			
	Variation(4)				1986=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions		%				%	
1986	120,317	110,374	...	...	100.0	100.0	...	...
1987	124,717	117,271	3.7	6.2	101.8	98.8	1.8	-1.2
1988	136,376	133,265	9.3	13.6	103.0	97.5	1.2	-1.4
1989	137,498	139,647	0.8	4.8	104.8	97.9	1.8	0.4
1987								
Third Quarter	30,984	28,818	1.3	1.4	102.6	99.2	1.1	0.5
Fourth Quarter	32,153	31,700	3.8	10.0	103.5	99.6	0.9	0.4
1988								
First Quarter	33,201	32,762	3.3	3.4	102.0	97.8	-1.4	-1.8
Second Quarter	34,955	33,047	5.3	0.9	101.9	96.9	-0.2	-0.9
Third Quarter	34,003	33,280	-2.7	0.7	103.4	97.0	1.5	0.1
Fourth Quarter	34,217	34,176	0.6	2.7	104.3	97.6	0.9	0.7
1989								
First Quarter	34,920	34,522	2.1	1.0	105.6	97.3	1.3	-0.3
Second Quarter	33,848	35,155	-3.1	1.8	106.2	98.2	0.5	0.9
Third Quarter	34,390	34,582	1.6	-1.6	104.2	97.8	-1.9	-0.5
Fourth Quarter	34,341	35,387	-0.1	2.3	103.8	97.6	-0.4	-0.2
1990								
First Quarter	35,064	34,890	2.1	-1.4	104.5	99.5	0.7	1.9
Second Quarter	37,167	35,641	6.0	2.2	103.4	98.4	-1.1	-1.1
1989								
August	11,389	11,884	0.0	8.0	104.0	97.3	-0.9	-0.8
September	11,616	11,696	2.0	-1.6	103.6	97.7	-0.4	0.4
October	11,356	12,073	-2.2	3.2	104.4	97.9	0.7	0.2
November	11,468	11,623	1.0	-3.7	103.9	97.7	-0.5	-0.3
December	11,517	11,691	0.4	0.6	103.6	97.2	-0.3	-0.4
1990								
January	11,367	11,565	-1.3	-1.1	103.9	98.6	0.3	1.4
February	11,387	11,678	0.2	1.0	105.7	100.4	1.7	1.9
March	12,310	11,647	8.1	-0.3	104.1	99.4	-1.5	-1.0
April	12,301	12,077	-0.1	3.7	103.5	98.5	-0.6	-0.9
May	12,003	12,045	-2.4	-0.3	103.8	98.5	0.3	0.0
June	12,863	11,518	7.2	-4.4	102.8	98.4	-1.0	-0.2
July	12,686	11,902	-1.4	3.3	101.6	97.6	-1.2	-0.7
August	12,215	11,507	-3.7	-3.3	101.1	98.0	-0.5	0.4

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The Laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix Laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

TABLE 10. LASPEYRES PRICE INDEXES IN FOREIGN CURRENCIES AND TRADE-WEIGHTED EXCHANGE RATE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ, DÉSAISONNALISÉS

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
%				%				
100.0	100.0	...	...	100.0	100.0	...	...	1986
102.9	101.6	2.9	1.6	104.8	100.5	4.8	0.5	1987
110.0	108.2	6.9	6.4	113.3	105.5	8.1	5.0	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.8	111.5	6.6	5.7	1989
								1987
103.4	102.3	1.1	1.2	106.1	101.4	2.1	1.7	Troisième trimestre
103.4	101.7	0.0	-0.5	107.1	101.3	0.9	-0.1	Quatrième trimestre
								1988
106.6	104.6	3.1	2.8	108.8	102.2	1.6	0.9	Premier trimestre
109.8	107.7	3.0	3.0	111.8	104.3	2.8	2.1	Deuxième trimestre
111.6	110.2	1.7	2.3	115.4	106.8	3.2	2.4	Troisième trimestre
112.1	110.2	0.5	0.0	117.0	107.6	1.4	0.7	Quatrième trimestre
								1989
113.9	112.2	1.5	1.8	120.3	109.2	2.8	1.5	Premier trimestre
114.5	113.3	0.5	1.0	121.6	111.3	1.1	1.9	Deuxième trimestre
115.7	114.6	1.1	1.2	120.6	112.0	-0.8	0.6	Troisième trimestre
116.9	115.5	1.0	0.8	121.3	112.8	0.6	0.7	Quatrième trimestre
								1990
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.6	113.1	-0.6	0.3	Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	120.9	113.2	0.2	0.1	Deuxième trimestre
								1989
116.4	115.2	1.3	1.4	121.1	112.1	0.4	0.5	Août
115.9	114.9	-0.4	-0.3	120.1	112.3	-0.8	0.2	Septembre
116.4	115.1	0.4	0.2	121.5	112.7	1.2	0.4	Octobre
116.9	115.6	0.4	0.4	121.4	112.9	-0.1	0.2	Novembre
117.5	115.9	0.5	0.3	121.6	112.7	0.2	-0.2	Décembre
								1990
116.3	114.6	-1.0	-1.1	120.8	113.0	-0.7	0.3	Janvier
113.7	112.1	-2.2	-2.2	120.2	112.5	-0.5	-0.4	Février
115.8	114.4	1.8	2.1	120.5	113.7	0.2	1.1	Mars
117.5	116.1	1.5	1.5	121.6	114.4	0.9	0.6	Avril
116.1	114.6	-1.2	-1.3	120.6	112.9	-0.8	-1.3	Mai
116.3	114.8	0.1	0.2	119.6	112.9	-0.8	0.0	Juin
117.5	115.6	1.0	0.7	119.3	112.8	-0.3	-0.1	Juillet
118.4	116.3	0.8	0.6	119.7	113.9	0.3	1.0	Août

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.

-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.

2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.

-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

IMPORTS

Customs Basis

Highlights - August 1990

- Imports valued at \$10.7 billion in August declined by 3.0% over the same period last year. Shipments exceeding \$1.0 million represented \$2.4 billion or 22.5% of total imports. The ratio of shipments in excess of \$1.0 million noted changes within the following commodity groupings: Crude petroleum (99.8% up from 99.7%); Raw sugar (98.1% down from 99.0%); and Iron ores and concentrates (93.4% up from 57.0%).
- All principal trading areas posted losses this month, with the Other OECD, Japan, and the EEC showing major decreases of 8.3% (\$42.6 million), 5.5% (\$44.8 million) and 4.9% (\$61.1 million) respectively. The decline in imports from the Other Countries and United States were to a lesser extent, down 3.7% (\$58.0 million) and 1.8% (\$125.9 million) respectively over August 1989.
- The overall reduction in imports this month is attributed mainly to the losses incurred by the United States in the automotive sector: Motor vehicle parts, except engines (down \$65.6 million); Motor vehicle engines (down \$27.1 million); and Truck engines and tractor parts (down \$20.1 million).
- The decline in Crude petroleum imports (down \$51.9 million) was reflected in reductions from the United States, Other OECD, EEC and Other Countries, showing losses of \$21.4 million, \$14.3 million, \$10.8 million and \$5.4 million respectively over August 1989. Despite the small decline seen by Other Countries, this trading area saw the most changes during August, showing a combined reduction by Iran (down \$42.6 million), Nigeria (down \$30.6 million) and Angola (down \$19.9 million), which was partially offset by increased imports of Saudi and Algerian Crude (up \$53.6 million and \$33.9 million respectively) over August 1989. The value of Crude petroleum imports fell by 17.4% over 1989, while rising 7.7% over July 1990 to \$246.8 million. The quantity imported fell by 4.7% over July to 12.6 million barrels (2.0 million cubic meters) in August. This decrease can be attributed to the price increase per barrel from \$17.31 (\$108.90 per cubic meter) in July 1990 to \$19.58 (\$123.13 per cubic meter) in August 1990.
- Higher levels of imports were noted from China for the following commodities: Outerwear, except knitted (up \$5.0 million) and Other apparel and apparel accessories (up \$4.7 million).
- Lower shipments of End products, inedible were reported for Ontario, down \$338.6 million, while Quebec posted a \$63.8 million gain of the same commodity grouping.

IMPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - août 1990

- Les importations s'élevaient à \$10.7 milliards pour le mois d'août, représentant ainsi une baisse de 3.0% par rapport au même mois de l'année dernière. Les envois excédant \$1.0 million représentaient \$2.4 milliards ou 22.5% des importations totales. Le pourcentage des envois excédant \$1.0 million a quelque peu varié pour les groupes de marchandises suivants: Pétrole brut (99.8% comparativement à 99.7%); Sucre brut (98.1% comparativement à 99.0%); et Minerais concentrés de fer (93.4% comparativement à 57.0%).
- Une diminution généralisée des importations a été enregistrée pour tous les principaux partenaires commerciaux. Les importations provenant des Autres pays de l'O.C.D.E., du Japon, et de la C.É.E. ont diminué de 8.3% (\$42.6 millions), 5.5% (\$44.8 millions) et 4.9% (\$61.1 millions) respectivement. Les États-Unis et Autres pays ont enregistré une baisse moins significative, soit 1.8% (\$125.9 millions) et 3.7% (\$58.0 millions) respectivement par rapport à août 1989.
- La diminution des importations en août est principalement attribuable à la baisse des importations dans le secteur de l'automobile provenant des États-Unis: Pièces de véhicules automobiles, sauf moteurs (baisse de \$65.6 millions), moteurs de véhicules automobiles (baisse de \$27.1 millions); et Moteurs de tracteurs et pièces de tracteurs (baisse de \$20.1 millions).
- Une baisse des importations de Pétrole brut de l'ordre de \$51.9 millions est attribuable à la réduction des envois provenant des États-Unis, Autres pays de l'O.C.D.E., la C.É.E. et Autres pays. Ces envois ont diminué de \$21.4 millions, \$14.3 millions, \$10.8 millions et \$5.4 millions respectivement par rapport à août 1989. Malgré la légère baisse de leurs envois les Autres pays ont connu le plus de changements durant le mois d'août. Les importations en provenance de l'Iran, du Nigéria et de l'Angola ont diminué de \$42.6 millions, \$30.6 millions et \$19.9 millions respectivement. En contrepartie, l'Arabie Saoudite et l'Algérie ont augmenté leurs envois de \$53.6 millions et \$33.9 millions respectivement par rapport à août 1989. La valeur des envois de Pétrole brut a baissé de 17.4% par rapport à 1989, alors qu'elle a augmenté de 7.7% par rapport à juillet 1990, passant ainsi à \$246.8 millions. Les 12,6 millions de barils (2,0 millions de mètres cubes) de Pétrole brut importés en août 1990 représentaient une baisse de 4.7% par rapport à juillet 1990. Ceci est une conséquence de la hausse du prix du baril, qui passait de \$17.31 (\$108.90 le mètre cube) en juillet 1990 à \$19.58 (\$123.13 le mètre cube) en août 1990.
- Une augmentation des envois provenant de la Chine a été enregistré dans les produits suivants: Vêtements de dessus, non tricotés (une augmentation de \$5.0 millions) et Autres vêtements et accessoires vestimentaires (une augmentation de \$4.7 millions).
- Les envois dédouanés en Ontario étaient en baisse de \$338.6 millions, dû à une diminution des Produits finis, non comestibles. Pareillement, une hausse des envois de ce même groupe de marchandises permettait au Québec d'afficher un gain de \$63.8 millions.

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
August - Août								
United States États-Unis	1988	7,249	308,426	299,818	1,309,950	4,734,000	149,680	6,809,126
	1989	11,391	338,785	305,695	1,511,947	4,643,801	132,900	6,944,521
	1990	8,682	367,846	279,583	1,512,634	4,454,065	195,843	6,818,655
Japan Japon	1988	9	6,418	456	80,237	602,780	6,815	696,717
	1989	1	4,434	389	59,381	746,828	6,910	817,945
	1990		2,632	524	67,935	694,731	7,333	773,157
EEC*86 CÉE*86	1988	169	79,753	159,138	325,198	768,142	14,100	1,346,503
	1989	339	98,584	93,404	317,696	708,021	19,626	1,237,672
	1990	393	114,462	86,596	249,747	708,102	17,306	1,176,609
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1988	7	54,832	46,869	76,609	146,925	59,086	384,331
	1989		56,779	87,648	94,145	209,953	67,320	515,847
	1990		45,671	72,374	71,157	198,393	85,614	473,211
Other countries Autres pays	1988	238	154,599	166,278	302,448	845,836	7,684	1,477,086
	1989	186	141,672	184,569	288,185	932,795	7,866	1,555,275
	1990	111	155,893	178,750	258,842	895,215	8,508	1,497,322
All countries Tous les pays	1988	7,674	604,030	672,561	2,094,445	7,097,686	237,367	10,713,765
	1989	11,917	640,257	671,707	2,271,355	7,241,399	234,624	11,071,262
	1990	9,187	686,506	617,829	2,160,317	6,950,508	314,606	10,738,956
January to August- Janvier à août								
United States États-Unis	1988	78,836	2,399,559	2,147,668	10,948,898	41,224,249	1,144,130	57,943,342
	1989	72,477	2,642,902	2,225,161	11,861,446	41,346,357	1,102,168	59,250,513
	1990	66,359	2,845,718	2,113,667	12,483,188	41,120,230	1,157,059	59,786,223
Japan Japon	1988	31	31,340	4,228	566,578	5,579,382	44,516	6,226,079
	1989	50	29,389	3,041	541,637	5,743,105	57,169	6,374,394
	1990	29	21,666	3,965	511,326	5,901,259	52,472	6,490,720
EEC*86 CÉE*86	1988	1,904	568,104	1,396,580	2,649,608	6,316,248	109,527	11,041,974
	1989	2,708	615,194	1,188,049	2,562,061	5,581,862	133,636	10,083,513
	1990	2,832	683,634	1,159,571	2,469,209	5,724,905	135,998	10,176,151
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1988	3,591	410,003	250,287	687,315	1,295,392	416,120	3,062,711
	1989	7,848	362,306	488,556	668,443	1,706,798	512,755	3,746,708
	1990	8,164	409,786	695,756	692,138	1,843,075	556,871	4,205,793
Other countries Autres pays	1988	1,538	1,173,217	1,044,435	2,078,423	5,747,259	55,179	10,100,054
	1989	1,817	1,227,059	1,362,283	2,223,027	6,417,165	61,497	11,292,849
	1990	1,717	1,246,336	1,374,564	1,763,501	6,564,410	62,639	11,013,170
All countries Tous les pays	1988	85,901	4,582,226	4,843,201	16,930,824	60,162,532	1,769,475	88,374,161
	1989	84,901	4,876,852	5,267,092	17,856,617	60,795,289	1,867,226	90,747,979
	1990	79,102	5,207,142	5,347,525	17,919,364	61,153,881	1,965,041	91,672,058

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Aug.		
							Janv. à août		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Canada	92,048	150,714	165,270	617,412	1,062,349	1,198,572	72.0	12.8	Canada
Greenland	431	15		899	83	59	-90.7	-28.4	Groenland
St Pierre-Miq.	15			932	338	83	-63.6	-75.2	St-Pierre-Miq.
United States	6,809,126	6,944,521	6,818,655	57,943,342	59,250,513	59,786,223	2.2	0.9	États-Unis
Total	6,901,622	7,095,251	6,983,926	58,562,586	60,313,285	60,984,939	2.9	1.1	Total
Western Europe									
United Kingdom	397,018	312,705	278,457	3,265,183	3,080,955	2,903,211	-5.6	-5.7	Royaume-Uni
Gibraltar				68			-99.9	44.8	Gibraltar
Ireland	19,758	12,856	26,413	139,659	100,781	161,019	-27.8	59.7	Irlande
Malta	14,878	796	126	41,788	5,176	2,840	-87.6	-45.1	Malte
Austria	25,751	36,587	32,682	193,965	243,309	262,629	25.4	7.9	Autriche
Belgium	36,043	44,383	29,133	372,490	366,497	366,554	-1.6	0.0	Belgique
Denmark	24,870	20,677	34,735	164,098	153,565	168,277	-6.4	9.5	Danemark
Finland	25,501	32,312	22,477	223,871	259,126	260,112	15.7	0.3	Finlande
France	223,934	193,754	169,445	2,019,239	1,397,490	1,610,938	-30.7	15.2	France
Germany, West	290,103	307,600	319,888	2,602,012	2,452,596	2,559,589	-5.7	4.3	Allemagne, ouest
Greece	7,833	6,225	5,188	45,335	42,433	48,140	-6.4	13.4	Grèce
Iceland	1,876	1,765	1,564	8,867	6,471	6,433	-27.0	-0.5	Islande
Italy	191,648	198,354	191,912	1,363,963	1,398,200	1,382,880	2.5	-1.0	Italie
Luxembourg	1,491	3,040	2,494	16,062	17,257	16,446	7.4	-4.7	Luxembourg
Netherlands	72,055	56,225	51,746	509,007	579,760	504,643	13.9	-12.9	Pays-Bas
Norway	42,351	87,463	88,893	290,755	551,476	778,352	89.6	41.1	Norvège
Portugal	11,997	11,734	20,367	77,431	110,763	105,072	43.0	-5.1	Portugal
Spain	69,750	70,113	46,824	467,491	383,211	349,375	-18.0	-8.8	Espagne
Sweden	61,120	54,819	40,622	622,501	626,082	594,596	0.5	-5.0	Suède
Switzerland	46,900	48,256	43,571	468,681	364,781	421,583	-18.6	15.5	Suisse
Total	1,564,883	1,499,672	1,406,548	12,872,474	12,139,937	12,502,700	-5.6	2.9	Total
Eastern Europe									
Albania				90	3	3	-96.4	17.4	Albanie
Bulgaria	1,124	1,456	1,362	8,366	8,615	6,655	2.9	-22.7	Bulgarie
Czechoslovakia	7,409	6,590	5,286	56,935	49,569	49,116	-12.9	-0.9	Tchécoslovaquie
Germany, East	4,005	2,183	1,872	36,477	30,898	17,421	-15.2	-43.6	Allemagne, est
Hungary	4,677	3,264	3,633	35,832	30,011	31,360	-16.2	4.4	Hongrie
Poland	7,580	8,601	7,175	57,731	60,936	55,401	5.5	-9.0	Pologne
Romania	11,011	7,419	13,482	53,089	70,438	71,697	32.6	1.7	Roumanie
USSR	38,989	2,339	16,921	66,934	94,404	76,749	41.0	-18.7	URSS
Yugoslavia	6,410	6,828	9,479	74,109	61,227	65,966	-17.3	7.7	Yougoslavie
Total	81,009	38,684	59,213	389,566	406,103	374,372	4.2	-7.8	Total
Middle East									
Bahrain	666	642	246	3,602	6,375	5,499	76.9	-13.7	Bahreïn
Cyprus	317	108	185	1,419	1,178	1,512	-16.9	28.2	Chypre
Qatar			26			95	...	...	Qatar
United Arab Emir.	294	1,312	1,538	14,840	31,554	29,546	112.6	-6.3	Émir. arabes unis
Ethiopia	484	472	657	4,891	6,920	4,111	41.4	-40.5	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	1,173	44,042	1,463	65,401	99,586	12,504	52.2	-87.4	Iran, Rép. Islam.
Iraq		44	8,352	8,555	39,993	112,728	367.4	181.8	Irak
Israel	8,031	11,915	9,964	86,267	107,140	85,822	24.1	-19.8	Israël
Jordan		39	1	102	260	474	154.2	82.4	Jordanie
Kuwait	36	16	654	515	716	946	39.0	32.0	Koweït
Lebanon	265	958	437	3,734	3,259	1,975	-12.7	-39.3	Liban
Libyan Arab. Jam.				5,176	5,479		5.8	-100.0	Libyenne, Jam. ar
Oman				46	156		235.0	-65.3	Oman
Saudi Arabia	33,291	369	53,694	69,353	149,553	351,284	115.6	134.8	Arabie Saoudite
Somalia	82			97	57		-41.4	-99.6	Somalie
Sudan	26		5	200	240	81	19.7	-66.1	Soudan
Syrian Arab. Rep.				121	113	27	-6.6	-76.0	Syrienne, Rép. ar
Turkey	3,681	7,956	6,308	38,951	52,003	56,620	33.5	8.8	Turquie
Egypt	268	243	185	23,893	3,169	7,070	-86.7	123.0	Égypte

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Aug.	90/89	
							Janv. à août		
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	32		536	213	15	15,048	-92.7	...	Yémen
Total	48,652	68,121	84,258	327,385	507,774	685,404	55.1	34.9	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia	97	16		717	129	81	-81.9	-36.8	Gambie
Ghana	1,098	339	162	4,641	3,543	3,060	-23.6	-13.6	Ghana
Kenya	1,666	1,815	1,167	10,006	9,194	8,709	-8.1	-5.2	Kenya
Malawi	53	110	78	2,287	625	605	-72.6	-3.2	Malawi
Mauritius	588	1,164	591	18,449	5,512	5,568	-70.1	1.0	Maurice
Nigeria	33,638	45,018	14,403	231,484	379,870	322,055	64.1	-15.2	Nigéria
South Africa	20,925	18,305	16,906	110,050	145,931	97,491	32.6	-33.1	Afrique du Sud
Namibia	4,334	4,820		9,460	15,584	13,220	64.7	-15.1	Namibie
Zimbabwe	630	168	5,298	8,878	5,471	15,300	-38.3	179.6	Zimbabwe
Sierra Leone	1,529	1,330	1,747	6,267	11,713	1,864	86.8	-84.0	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	293	64	19	2,064	1,392	845	-32.5	-39.2	Tanzanie, Rép. un
Uganda	332	250	374	2,751	4,187	3,086	52.2	-26.3	Ouganda
Zambia				13	52	18	278.8	-64.3	Zambie
Botswana		7		275	15	16	-94.2	7.4	Botswana
Lesotho	6	122	352	1,328	1,208	2,238	-9.0	85.2	Lesotho
Swaziland	8,809	4,224	4,556	24,901	14,169	5,628	-43.0	-60.2	Swaziland
St-Helena	31			31	79	81	150.0	2.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				419			-99.9	-91.6	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles	155	60		240	85	54	-64.4	-36.5	Seychelles
Algeria	6,513	76	33,932	12,811	29,611	62,040	131.1	109.5	Algérie
Angola		20,547	598	55,262	88,776	30,524	60.6	-65.6	Angola
Cameroon	143	278	326	18,366	1,258	1,574	-93.1	25.0	Cameroun
Burundi				393		121	-100.0	...	Burundi
Zaire	69	681	1,359	6,949	15,386	5,946	121.3	-61.3	Zaïre
Central Af. Rep.				19		43	-99.4	...	Centrafr. Rép.
Chad				49			-100.0	0.0	Tchad
Congo				57			-100.0	...	Congo
Mali	171	1,260	1,165	5,017	7,577	6,927	51.0	-8.5	Mali
Niger	186	17	7	11,662	6,057	5,380	-48.0	-11.1	Niger
Rwanda	49	28	55	368	886	1,630	140.3	84.0	Rwanda
Burkina Faso			3		35	6	...	-82.5	Burkina Faso
Reunion							...	-100.0	Réunion
Djibouti		102		421	102		-75.7	-99.7	Djibouti
Comoros				711	1		-99.7	-41.5	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.				2,531		120	-99.9	...	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	5	137	27	149	376	104	151.7	-72.1	Gabon
Guinea	37	1,308	238	7,219	10,488	6,156	45.2	-41.2	Guinée
Côte-d'Ivoire	1,712	1,577	1,300	22,044	15,325	14,559	-30.4	-4.9	Côte-d'Ivoire
Liberia	401	374	221	2,349	4,069	3,373	73.2	-17.0	Libéria
Madagascar	174	61	57	1,464	1,406	1,550	-3.9	10.1	Madagascar
Mauritania					8		...	-99.7	Mauritanie
Morocco	205	661	918	17,137	17,504	13,682	2.1	-21.8	Maroc
Guinea-Bissau				14	2		-81.1	-100.0	Guinée-Bissau
Mozambique	883	265	737	2,023	1,544	2,615	-23.7	69.3	Mozambique
Cape Verde			29		37	90	...	143.2	Cap-Vert
Sao Tome Prn.							0.0	...	Sao Tomé Prn.
Senegal		4	48	405	252	748	-37.8	196.8	Sénégal
Western Sahara				78			-100.0	0.0	Sahara occidental
Togo	2,154	1,869	3,242	27,388	29,779	20,698	8.7	-30.4	Togo
Tunisia	199	155	155	3,329	1,333	2,295	-59.9	72.0	Tunisie
Total	87,098	107,229	90,086	632,499	830,589	660,121	31.3	-20.5	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	1,815	1,536	4,318	23,008	15,447	25,812	-32.8	67.0	Bangladesh
Sri Lanka	2,328	2,662	4,087	24,269	20,413	30,072	-15.8	47.3	Sri Lanka
Maldives	23	214	164	234	380	583	62.5	53.3	Maldives
Hong Kong	126,206	136,828	120,264	787,119	789,883	741,251	0.3	-6.1	Hong Kong
India	17,744	17,619	20,410	146,030	152,209	164,424	4.2	8.0	Inde
Malaysia	28,493	30,467	37,997	218,746	211,168	249,213	-3.4	18.0	Malaisie
Brunei Darussalam			42	37		143	-99.9	...	Brunei Darussalam
Pakistan	5,232	6,198	9,568	53,037	53,206	65,025	0.3	22.2	Pakistan

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Aug.	Janv. à août	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Singapore	43,894	42,333	47,035	279,352	313,317	369,949	12.1	18.0	Singapour
Afghanistan	50	7		205	104	627	-49.3	502.1	Afghanistan
Bhutan	83			189	30		-83.6	-96.9	Bhoutan
Myanmar	343	169		2,195	965	934	-56.0	-3.1	Myanmar
Kampuchea Dm				74			-100.0	0.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.	82	32	93	317	254	727	-19.7	185.3	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	100,436	132,972	155,902	646,268	766,395	947,021	18.5	23.5	Chine, Rép. pop.
Indonesia	13,824	18,079	29,361	122,380	125,566	141,210	2.6	12.4	Indonésie
Japan	696,717	817,945	773,157	6,226,079	6,374,394	6,490,720	2.3	1.8	Japon
Korea, North	12	2		1,213	32	12	-97.2	-61.4	Corée du Nord
Korea, South	214,651	234,027	207,566	1,534,564	1,668,742	1,557,703	8.7	-6.6	Corée du Sud
Nepal	15	54	65	1,268	863	1,962	-31.9	127.3	Népal
Philippines	18,929	21,084	24,142	120,231	139,560	139,763	16.0	0.1	Philippines
Macao	4,079	3,359	4,562	19,448	21,385	22,830	9.9	6.7	Macao
Taiwan	205,452	221,661	187,189	1,568,013	1,608,081	1,514,971	2.5	-5.7	Taiwan
Thailand	34,628	32,140	38,505	217,208	291,685	276,554	34.2	-5.1	Thaïlande
Vietnam	730	1,150	1,350	6,740	11,448	11,124	69.8	-2.8	Viêt-Nam
Total	1,515,777	1,720,549	1,665,787	11,998,237	12,565,537	12,752,642	4.7	1.4	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands				26			-99.6	-100.0	Cocos, îles
Nauru				47		123	-100.0	...	Nauru
Norfolk Island		94		113	94	117	-16.7	24.4	Norfolk île
Papua, N.G.	1	6	6	7	225	95	...	-57.5	Papouasie, N.-G.
Australia	61,913	72,627	51,661	453,015	412,534	470,091	-8.9	13.9	Australie
Fiji	193	609	512	8,074	12,175	7,013	50.7	-42.3	Fidji
Tokelau		174	116	293	318	298	8.3	-6.3	Tokélaou
Cook Islands					36		...	-99.7	Cook, îles
New Zealand	23,185	23,076	20,042	164,206	168,122	156,259	2.3	-7.0	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				30	17		-41.5	-96.0	Salomon, îles
Kiribati							-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				173			-100.0	0.0	Pitcairn, île
Tonga							...	13.1	Tonga
Western Samoa				114	12		-88.8	-100.0	Samoa occidental
Vanuatu						7	0.0	...	Vanuatu
New Caledonia	185	727		1,520	2,848	1,021	87.3	-64.1	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia					1	7	...	552.7	Polynésie fr.
Guam		4	106	542	469	347	-13.5	-25.8	Guam
American Samoa	47			47	2	84	-95.2	...	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.		17	51	410	278	581	-32.2	108.7	Éloigné îles É.U.
Total	85,527	97,338	72,497	628,626	597,139	636,050	-5.0	6.5	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	1,364	2,637	1,944	9,331	12,506	13,347	34.0	6.7	Guyane
Argentina	13,809	16,366	12,988	76,035	95,295	97,761	25.3	2.5	Argentine
Bolivia	3,298	183	535	18,961	2,850	11,548	-84.9	305.1	Bolivie
Brazil	118,283	89,879	74,859	780,685	749,986	575,251	-3.9	-23.2	Brésil
Chile	9,382	7,475	9,301	130,984	104,280	143,414	-20.3	37.5	Chili
Colombia	10,274	14,876	11,479	97,072	105,387	91,511	8.5	-13.1	Colombie
Ecuador	6,871	7,694	10,340	55,673	78,381	99,322	40.7	26.7	Équateur
French Guiana	45			143		35	-99.9	...	Guyane française
Paraguay	3	1	329	329	397	1,052	20.6	164.5	Paraguay
Peru	11,294	7,640	14,520	51,210	65,548	93,720	27.9	42.9	Pérou
Surinam	29	5	7	79	102	185	29.2	80.8	Surinam
Uruguay	931	2,091	1,836	7,956	11,897	42,150	49.5	254.2	Uruguay
Venezuela	51,260	56,275	49,273	285,737	401,415	314,395	40.4	-21.6	Venezuela
Total	226,850	205,128	187,416	1,514,200	1,628,049	1,483,698	7.5	-8.8	Total
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	1,155	1,423	1,507	13,526	23,706	22,430	75.2	-5.3	Bahamas
Bermuda	46	49	7	911	2,858	692	213.4	-75.7	Bermudes

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Aug.	90/89	
							Janv. à août		
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Belize	711	6	473	6,768	4,960	9,375	-26.7	89.0	Belize
Barbados	592	764	3,783	2,427	8,940	10,530	268.2	17.7	Barbade
Br. Virgin Is.				46	74		59.9	-99.8	Vierges br. îles
Jamaica	9,874	15,194	10,627	100,390	129,871	101,451	29.3	-21.8	Jamaïque
Cayman Islands				39	35	4	-10.4	-88.5	Cayman, îles
Turks Ca. Is.				8			-100.0	0.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	5,388	6,037	327	30,886	16,502	11,908	-46.5	-27.8	Trinité-Tobago
Montserrat		1	1	338	123	60	-63.5	-50.7	Montserrat
Anguilla				117			-100.0	0.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis				89	7	34	-92.0	382.9	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	33	232	16	386	291	67	-24.6	-76.6	Antigua-Barbuda
Dominica	253	87	1	994	221	45	-77.6	-79.2	Dominique
Grenada	26			575	724	13	25.8	-98.0	Grenade
Saint Lucia	12	27	24	195	339	235	73.3	-30.6	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	118	50	33	674	572	173	-15.1	-69.7	St-Vincent Gren.
Costa Rica	4,078	5,216	4,988	35,236	42,142	39,806	19.6	-5.5	Costa Rica
Cuba	11,598	8,857	18,085	70,232	35,260	77,444	-49.7	119.6	Cuba
Dominican Rep.	1,514	2,402	4,814	26,452	30,749	24,462	16.2	-20.4	Rép. Dominicaine
El Salvador	3,718	1,794	916	33,183	26,586	12,288	-19.8	-53.7	El Salvador
Guadeloupe	3	66		151	229	140	51.4	-38.7	Guadeloupe
Martinique	3			3	1	6	-51.5	264.2	Martinique
Guatemala	2,964	5,533	2,785	27,098	27,175	28,372	0.2	4.4	Guatemala
Haiti	786	799	1,209	5,338	8,688	9,616	62.7	10.6	Haïti
Honduras	3,047	1,137	1,165	20,243	18,564	10,969	-8.2	-40.9	Honduras
Mexico	128,499	136,094	132,397	855,205	1,069,341	1,182,496	25.0	10.5	Mexique
Neth. Antilles	26	5	1,979	11,581	16,082	5,630	38.8	-64.9	Antilles néerl.
Nicaragua	5,399	3,327	3,901	35,226	47,266	40,484	34.1	-14.3	Nicaragua
Panama	1,731	1,066	173	21,351	14,559	3,383	-31.8	-76.7	Panama
Puerto Rico	20,556	48,843		141,447	223,293		57.8	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	201	265		7,453	10,390		39.3	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	202,344	239,286	189,223	1,448,585	1,759,561	1,592,127	21.4	-9.5	Total
All Countries	10,713,765	11,071,262	10,738,956	88,374,161	90,747,979	91,672,058	2.6	1.0	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Aug. Janv. à août	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	7,674	11,917	9,187	85,901	84,901	79,102	-1.1	-6.8
Food, feed, beverages and tobacco	604,030	640,257	686,506	4,582,226	4,876,852	5,207,142	6.4	6.7
Meat and fish	121,940	145,191	131,507	842,833	921,176	945,245	9.2	2.6
Meat, fresh, chilled or frozen	51,406	55,643	59,916	387,453	413,709	483,990	6.7	16.9
Other meat and meat preparations	3,672	4,750	4,368	23,514	25,227	35,437	7.2	40.4
Fish and marine animals	66,862	84,796	67,223	431,865	482,239	425,817	11.6	-11.6
Fruits and vegetables	189,278	187,986	205,815	1,777,692	1,870,347	1,981,585	5.2	5.9
Bananas and plantains, fresh	11,215	12,502	13,468	102,267	105,597	123,533	3.2	16.9
Grapes, fresh	16,881	14,983	16,592	124,979	107,348	127,626	-14.1	18.8
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	6,935	7,272	7,219	104,734	100,398	101,141	-4.1	0.7
Other fresh fruits and berries	49,638	45,918	49,385	373,862	379,730	403,172	1.5	6.1
Fruits, dried or dehydrated	8,338	9,473	10,056	46,935	56,990	58,993	21.4	3.5
Orange juice and concentrates	17,472	12,103	18,971	121,711	126,166	142,003	3.6	12.5
Other fruit juices and concentrates	8,743	9,584	9,023	66,130	67,252	71,474	1.6	6.2
Fruits and products, canned	7,019	7,215	7,766	59,698	54,617	57,216	-8.5	4.7
Other fruits and fruit preparations	10,014	7,310	7,617	58,036	53,605	58,530	-7.6	9.1
Nuts, except oil nuts	10,614	12,258	12,194	81,095	88,766	87,375	9.4	-1.5
Tomatoes fresh	6,467	5,034	6,071	77,374	86,960	98,999	12.3	13.8
Other fresh vegetables	19,051	22,355	22,295	411,721	459,335	435,273	11.5	-5.2
Other vegetables & vegetable prep.	16,886	22,173	25,152	149,145	183,576	216,244	23.0	17.7
Other food, feed, beverages and tobacco	292,811	307,079	349,183	1,961,700	2,085,328	2,280,311	6.3	9.3
Dairy produce, eggs and honey	15,195	15,716	18,387	98,980	99,359	117,347	0.3	18.1
Corn (maize), shelled	12,891	10,045	18,003	35,990	105,603	77,814	193.4	-26.3
Other cereals & cereal preparations	26,666	30,241	36,243	189,880	221,306	254,435	16.5	14.9
Raw sugar	25,139	24,419	27,137	146,147	111,461	183,985	-23.7	65.0
Refined sugar, molasses and syrups	7,950	8,571	12,605	64,234	63,457	90,415	-1.2	42.4
Sugar preparations & confectionery	17,127	25,198	23,092	116,586	121,472	151,173	4.1	24.4
Cocoa and chocolate	12,709	9,619	14,016	100,170	90,804	92,130	-9.3	1.4
Coffee	40,155	33,101	29,196	293,263	281,053	213,222	-4.1	-24.1
Tea	7,701	5,393	5,490	51,978	43,924	46,842	-15.4	6.6
Other foods and materials for foods	31,982	41,587	43,934	266,205	296,266	357,356	11.2	20.6
Oil seed cake and meal	22,428	18,844	14,316	151,741	132,011	90,529	-13.0	-31.4
Other fodder and feed	18,570	18,948	20,242	133,449	135,814	146,441	1.7	7.8
Distilled alcoholic beverages	18,555	14,446	19,307	89,541	109,403	116,529	22.1	6.5
Other beverages	33,357	48,996	65,737	202,878	257,817	325,992	27.0	26.4
Tobacco	2,379	1,947	1,471	20,650	15,570	16,093	-24.5	3.3
Crude materials, inedible	672,561	671,707	617,829	4,843,201	5,267,092	5,347,525	8.7	1.5
Metal ores, concentrates and scrap	151,727	149,844	149,301	997,531	1,075,754	951,036	7.8	-11.5
Iron ores and concentrates	25,231	24,388	10,000	142,906	152,120	139,715	6.4	-8.1
Scrap iron and steel	9,645	17,605	9,856	95,069	161,943	84,931	70.3	-47.5
Aluminum ores, concentrates & scrap	24,575	20,838	16,817	148,993	136,613	99,686	-8.3	-27.0
Other metals in ores, conc. and scrap	92,275	87,012	112,627	610,561	625,076	626,703	2.3	0.2
Other crude materials, inedible	520,834	521,863	468,528	3,845,670	4,191,338	4,396,488	8.9	4.8
Fur skins, undressed	2,525	875	386	126,301	73,020	93,495	-42.1	28.0
Other crude animal products	9,501	10,166	8,422	84,347	76,273	73,990	-9.5	-2.9
Soya beans	13,998	4,248	6,020	26,356	43,987	63,671	66.8	44.7
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	7,576	7,013	10,740	47,020	49,770	57,779	5.8	16.0
Rubber and allied gums, natural	9,139	8,354	8,336	90,472	84,625	68,033	-6.4	-19.6
Other crude vegetable products	16,020	17,816	19,194	181,675	198,103	205,169	9.0	3.5
Crude wood materials	21,364	19,516	19,462	147,582	142,990	150,823	-3.1	5.4
Wool and fine animal hair	3,610	5,750	2,740	32,552	40,434	21,281	24.2	-47.3
Cotton	5,657	8,526	8,178	58,593	55,137	57,923	-5.8	5.0
Man-made fibres	9,139	9,940	7,963	78,716	78,612	66,714	-0.1	-15.1
Other textile fibres	55	54	161	892	771	1,016	-13.5	31.8
Coal	82,180	74,744	77,913	408,285	413,875	371,319	1.3	-10.2
Crude petroleum	285,363	298,743	246,823	2,118,165	2,459,798	2,775,293	16.1	12.8
Other crude bituminous substances	1,115	2,645	4,524	12,881	17,621	24,773	36.7	40.5
Abrasives, natural	1,814	1,655	1,982	17,641	14,361	15,176	-18.5	5.6
Phosphate rock	2,476	2,313	3,099	46,142	34,572	20,436	-25.0	-60.8
Other crude non-metallic minerals	33,915	35,661	26,495	249,334	301,277	221,784	20.8	-26.3
Other waste and scrap materials	15,381	13,834	16,081	118,708	106,103	107,806	-10.6	1.6

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to August		1990			Janvier à août	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
66,359	29	2,832	8,164	1,717		Animaux vivants
2,845,718	21,666	683,634	409,786	1,246,336		Aliments, provendes, boissons et tabacs
526,828	11,545	36,818	174,936	195,117		Viandes et poissons
290,440		9,334	155,451	28,764		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
21,826	33	3,898	2,012	7,665		Autres viandes & prép. de viandes
214,561	11,512	23,584	17,471	158,687		Poisson et animaux marins
1,214,157	2,543	93,971	68,631	602,281		Fruits et légumes
180		55	32	123,264		Bananes & bananes des antilles, fr.
57,441		72	608	69,505		Raisins frais
78,139	89	2,554	1,777	18,580		Oranges, mandarines, tangerines, fr.
304,925	548	4,033	19,406	74,257		Autres fruits frais et baies
32,331	4	1,582	18,352	6,923		Fruits séchés ou déshydratés
59,411	2	295		82,294		Jus d'orange et concentrés
37,146	1	7,962	3,821	22,543		Autres jus de fruits et concentrés
12,292	145	14,733	7,832	22,212		Fruits et produits en boîtes
23,225	55	15,098	5,285	14,866		Aut. fruits & prép. à base de fruits
48,319	25	2,224	2,295	34,509		Noix, sauf noix oléagineuses
61,344		3,793	6	33,855		Tomates fraîches
377,534	47	10,738	893	46,059		Autres légumes frais
121,866	1,623	31,026	8,318	53,409		Aut. légumes & prép. à base de lég.
1,104,732	7,577	552,844	166,218	448,937		Aut. alim., provendes, boissons & tabacs
36,542		48,909	25,853	6,041		Produits laitiers, oeufs et miel
76,606		344		864		Blé d'inde (maïs), égrené
184,725	1,975	36,445	3,689	27,598		Autres céréales & prép. céréalières
488		39	95,886	87,570		Sucre brut
73,490	6	8,912	1,193	6,813		Sucre raffiné, mélasse et sirops
97,463	346	38,668	4,734	9,960		Prép. à base de sucre et confiserie
19,753		27,329	1,779	43,268		Cacao et chocolat
31,006		15,877	287	166,051		Café
6,162	267	24,402	129	15,880		Thé
262,953	3,235	47,322	13,078	30,766		Autres aliments & mat. pour aliments
90,486	3	20		19		Tourteaux et farine oléagineux
129,051	583	3,419	647	12,739		Autres fourrages et provendes
12,532	62	77,546	3,950	22,435		Boissons alcooliques distillées
74,988	1,096	219,292	13,990	16,624		Autres boissons
8,480	1	4,314	994	2,302		Tabac
2,113,667	3,965	1,159,571	695,756	1,374,564		Matières brutes, non comestibles
673,638	167	41,680	54,617	180,932		Minerais, concentrés & déchets métallif.
132,694				7,021		Minerais et concentrés de fer
84,684		22	181	42		Déchets de fer et d'acier
54,514		698	3,771	40,702		Minerais, conc. & déchets d'aluminium
401,745	167	40,960	50,663	133,166		Autres minerais, conc. et déchets métal.
1,440,028	3,798	1,117,890	641,139	1,193,631		Autres matières brutes, non comestibles
75,042	515	12,465	4,781	689		Pellateries non apprêtées
59,447	41	5,400	5,298	3,802		Autres produits bruts d'origine animale
63,437	9	26		197		Fèves de soya
41,145	12	1,207	2,491	12,923		Autres graines, noix, amandes oléagin.
6,291	29	206	12	61,494		Caoutchouc naturel & gommes connexes
141,410	1,228	34,719	1,641	26,169		Autres produits végétaux bruts
149,726		31	814	250		Matières en bois brut
3,452		7,271	4,057	6,499		Laine & poils fins, d'origine animale
50,393		48		7,480		Coton
54,548	1,538	5,621	1,110	3,895		Fibres artificielles
456		97	29	433		Autres fibres textiles
371,319						Charbon
117,760		1,022,506	618,245	1,016,780		Pétrole brut
21,494	6	1,554	96	1,620		Autres subst. bitumineuses brutes
8,879		4,206	301	1,788		Abrasifs naturels
7,576				12,859		Roche phosphatée
163,595	236	21,249	680	36,021		Autres minéraux non métal. bruts
104,049	180	1,275	1,577	723		Autres déchets et matières de rebut

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Aug. Janv. à août	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	2,094,445	2,271,355	2,160,317	16,930,824	17,856,617	17,919,364	5.4	0.3
Wood and paper	201,250	224,580	201,904	1,578,741	1,613,255	1,660,607	2.1	2.9
Lumber	40,127	40,599	28,269	342,401	318,109	299,210	-7.0	-5.9
Veneer	3,531	3,602	4,718	31,721	31,769	34,429	0.1	8.3
Plywood and wood building boards	13,821	16,050	10,509	98,106	86,820	90,028	-11.5	3.6
Other wood fabricated materials	22,671	27,871	28,416	157,640	189,129	213,289	19.9	12.7
Wood pulp and similar pulp	16,470	18,719	18,832	130,293	133,386	156,967	2.3	17.6
Paper and paperboard	104,627	117,736	111,157	818,577	854,039	866,681	4.3	1.4
Textiles	175,516	200,268	180,077	1,480,847	1,508,967	1,488,404	1.8	-1.3
Cotton yarn and thread	4,659	6,062	5,485	38,264	43,937	44,151	14.8	0.4
Man-made fibre yarn and thread	27,205	34,544	28,223	230,289	238,745	221,543	3.6	-7.2
Other yarn and thread	11,669	10,824	9,415	102,825	87,911	81,849	-14.5	-6.8
Cordage, twine and rope	2,285	1,947	2,699	34,194	38,464	34,912	12.4	-9.2
Broad woven fabrics, wool and hair	7,084	6,743	6,304	82,081	78,499	72,181	-4.3	-8.0
Broad woven fabrics, cotton	21,001	26,113	23,267	181,210	179,693	182,018	-0.8	1.2
Broad woven fabrics, man-made	22,967	29,077	25,191	197,653	211,032	201,819	6.7	-4.3
Broad woven fabrics, mixed fibres	25,702	24,690	23,984	191,998	179,803	196,248	-6.3	9.1
Other broad woven fabrics	5,107	5,446	5,784	33,325	36,558	37,381	9.6	2.2
Coated or impregnated fabrics	17,748	20,592	14,827	145,428	160,596	139,066	10.4	-13.4
Other textile fabricated materials	30,084	34,224	34,893	243,576	253,725	277,230	4.1	9.2
Chemicals	584,221	684,043	638,950	5,102,050	5,634,289	5,726,094	10.4	1.6
Inorganic chemicals	87,453	135,883	108,005	727,248	974,602	884,141	34.0	-9.2
Organic chemicals	142,126	152,852	138,281	1,287,919	1,332,967	1,449,976	3.4	8.7
Fertilizers & fertilizer materials	8,525	5,247	10,079	147,026	128,182	139,719	-12.8	8.9
Synthetic and reclaimed rubber	21,154	21,490	21,628	189,245	184,514	189,861	-2.5	2.8
Plastics materials, not shaped	106,636	122,327	127,423	919,597	998,007	1,039,894	8.5	4.1
Plastic film and sheet	40,653	43,005	41,516	325,266	347,769	347,986	6.9	0.0
Other plastics basic shapes & forms	44,350	42,958	40,915	353,024	344,280	340,574	-2.4	-1.0
Dyestuffs, except dyeing extracts	7,870	10,049	10,048	71,030	77,568	74,722	9.2	-3.6
Pigments, lakes and toners	10,663	12,581	11,040	92,152	96,502	91,277	4.7	-5.4
Paints and related products	18,853	25,743	25,146	161,047	188,019	203,007	16.7	7.9
Other chemical products	95,933	111,902	104,865	828,490	961,874	964,932	16.0	0.3
Iron and steel	257,976	224,590	204,171	2,029,294	1,773,603	1,528,534	-12.5	-13.8
Bars and rods, steel	27,073	30,917	27,417	195,168	211,458	199,773	8.3	-5.5
Plate, sheet and strip, steel	94,622	82,409	90,832	683,692	667,777	612,922	-2.3	-8.2
Struct. shapes, steel and sheet piling	12,868	16,614	11,579	119,878	91,443	77,473	-23.7	-15.2
Pipes and tubes, iron and steel	53,002	34,817	39,365	399,389	301,417	294,361	-24.5	-2.3
Wire and wire rope, iron and steel	15,531	19,044	12,625	133,397	151,821	117,940	13.8	-22.3
Other iron, steel and alloys	54,879	40,786	22,350	497,767	349,684	226,062	-29.7	-35.3
Non-ferrous metals	258,402	229,149	245,229	1,941,745	1,924,908	1,764,639	-0.8	-8.3
Aluminum, including alloys	105,827	122,886	104,350	803,027	972,088	846,475	21.0	-12.9
Copper and alloys	28,845	29,630	26,589	230,293	267,377	211,928	16.1	-20.7
Nickel and alloys	5,997	7,467	7,220	42,837	83,788	70,268	95.5	-16.1
Precious metals, including alloys	98,041	48,649	79,860	715,059	431,334	445,122	-39.6	3.1
Tin, including alloys	3,496	3,326	4,224	29,611	27,921	21,263	-5.7	-23.8
Other non-ferrous metals and alloys	16,194	17,188	22,984	120,916	142,398	169,581	17.7	19.0
Other fabricated materials, inedible	617,077	708,723	689,983	4,798,144	5,401,592	5,751,085	12.5	6.4
Leather and leather fabricated mat.	21,934	26,271	22,695	208,954	220,076	193,810	5.3	-11.9
Rubber fabricated materials	28,047	31,405	27,601	225,209	249,906	251,671	10.9	0.7
Veg. oils & fats, exc. essential oils	13,095	8,174	6,525	60,122	53,590	61,217	-10.8	14.2
Oth. oils, fats, waxes, extracts, deriv.	15,301	16,187	14,217	119,920	125,074	127,004	4.2	1.5
Fuel oil	42,419	69,928	56,050	401,757	525,361	585,758	30.7	11.4
Lubricating oils and greases	9,270	10,582	11,915	89,322	81,869	88,327	-8.3	7.8
Coke of petroleum and coal	18,932	19,156	21,529	116,644	139,920	128,952	19.9	-7.8
Other petroleum and coal products	61,599	73,176	72,455	379,514	461,962	466,118	21.7	0.8
Bolts, nuts and screws	40,070	43,742	35,887	336,797	339,834	308,059	0.9	-9.3
Other basic hardware	56,465	54,919	45,645	459,855	433,211	420,102	-5.7	-3.0
Chain	7,345	7,328	6,592	60,100	55,370	56,790	-7.8	2.5
Valves	50,953	55,837	49,746	391,165	434,771	431,575	11.1	-0.7
Pipe fittings	22,885	23,812	23,255	187,597	186,914	179,723	-0.3	-3.6
Other metal fabricated basic prod.	55,521	77,514	78,673	455,578	624,298	599,834	37.0	-3.9
Clay bricks, clay tiles & refract.	35,510	33,899	30,302	277,069	268,914	258,008	-2.9	-4.0
Sheet and plate glass	5,474	7,308	6,721	37,284	48,229	52,919	29.3	9.7
Other glass basic products	23,417	21,803	22,865	163,198	169,094	171,718	3.6	1.5
Abrasive basic products	11,760	13,632	13,039	97,026	107,735	107,022	11.0	-0.6
Natural and synthetic gem stones	4,445	5,243	14,613	60,445	69,289	107,927	14.6	55.7
Other non-met. mineral basic prod.	34,488	43,089	33,465	231,875	280,583	293,896	21.0	4.7
Electricity	5,800	10,945	43,180	33,283	77,935	421,565	134.1	440.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

39

January to August		1990			Janvier à août	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
12,483,188	511,326	2,469,209	692,138	1,763,501		Matières travaillées, non comestibles
1,345,793	17,724	140,273	64,317	92,498		Bois et papier
290,674	8	277	220	8,030		Bois d'oeuvre
26,562	49	5,259	165	2,392		Placages
59,713	89	1,257	842	28,125		Contre-plaqué & panneaux de constr.
174,882	183	12,514	2,429	23,279		Autres demi-produits en bois
141,680		63	2,075	13,147		Pâte de bois et pâte similaire
652,279	17,392	120,901	58,584	17,522		Papier et carton
724,347	60,003	271,679	27,595	404,779		Textiles
11,587	24	2,014	438	30,085		Filés et fils de coton
149,111	3,824	30,958	3,492	34,157		Filés et fils fibres artificielles
13,158	1,790	28,645	806	37,448		Autres filés et fils
13,169	311	10,607	803	10,020		Cordage, ficelle et corde
2,736	327	46,385	2,694	20,036		Tissus de laine et de poil, larges
68,905	6,669	15,640	2,699	88,104		Tissus de coton, larges
89,015	30,154	35,480	2,881	44,288		Tissus larges, fibres artificielles
65,066	6,258	39,502	2,273	83,146		Tissus larges, de fibres mélangées
3,270	370	13,895	1,365	18,480		Autres tissus larges
113,884	3,064	13,193	2,280	6,644		Tissus enduits ou imprégnés
194,440	7,208	35,354	7,860	32,366		Autres demi-prod. en matières textiles
4,289,796	114,736	788,967	269,217	263,376		Produits chimiques
507,740	29,229	65,419	145,303	136,448		Produits chimiques inorganiques
915,442	39,261	339,863	86,066	69,343		Produits chimiques organiques
117,545	692	16,386	518	4,576		Engrais et matières fertilisantes
168,389	5,279	15,108	116	967		Caoutchouc synthétique et régénéré
914,548	10,616	88,647	10,369	15,712		Matières plastiques, non façonnées
285,389	9,578	33,934	3,205	15,877		Pellicule et feuille en mat. plastique
284,941	6,975	34,464	4,347	9,844		Aut. prof. formes de base en mat. plast.
27,738	1,577	37,084	5,804	2,717		Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
60,625	1,360	24,493	2,593	2,204		Pigments, laques et tonifiants
183,946	1,875	15,043	1,797	344		Peintures et produits connexes
823,489	8,488	118,521	9,093	5,339		Autres produits chimiques
859,301	126,359	277,054	95,549	170,270		Fer et acier
102,615	16,811	39,547	10,678	30,119		Barres et tiges en acier
353,814	45,353	117,387	61,510	34,857		Tôles, feuilles, feuillards d'acier
55,055	1,351	15,570	2,500	2,995		Profilés de construction & palplanches
187,006	32,405	36,777	11,475	26,697		Tuyaux et tubes de fer et d'acier
54,343	5,976	38,415	1,819	17,385		Fil, câble, cordage de fer et d'acier
106,466	24,461	29,355	7,565	58,214		Autres fer, acier et alliages
1,384,812	14,111	147,280	60,576	157,858		Métaux non ferreux
732,562	3,594	69,499	8,597	32,221		Aluminium, y compris alliages
161,971	4,441	20,328	12,876	12,311		Cuivre et alliages
26,346	747	18,736	18,274	6,163		Nickel et alliages
339,895	1,419	20,115	3,504	80,187		Métaux précieux, y compris alliages
1,238		2,723	2,943	14,357		Étain, y compris alliages
122,796	3,908	15,878	14,380	12,617		Autres métaux non ferreux et alliages
3,879,137	178,391	843,953	174,883	674,718		Aut. matières travaillées, non comest.
46,018	4,045	70,347	15,896	57,502		Cuir et demi-produits en cuir
202,489	16,610	15,824	4,946	11,800		Demi-produits en caoutchouc
23,280	480	25,685	351	11,420		Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
106,132	1,272	12,321	2,739	4,539		Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
251,306		141,066	22,135	171,229		Mazout
84,743	269	3,024	269	20		Huiles et graisses lubrifiantes
122,965		338		5,648		Coke de pétrole et de charbon
204,670	25	115,176	31,869	114,376		Autres dérivés du pétrole & du charbon
236,202	17,857	12,937	7,817	33,243		Boulons, écrous et vis
292,704	17,700	39,907	25,580	44,208		Autre quincaillerie de base
32,501	9,837	5,435	1,515	7,499		Chaînes
312,524	16,870	63,022	8,521	30,636		Valves
118,778	12,294	24,115	2,773	21,761		Raccords de tuyauterie
485,936	11,596	48,517	16,102	37,681		Autres ouvrages de base en métal
131,961	12,062	90,901	5,115	17,967		Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
50,539	283	1,140	97	858		Verre à vitres et à glaces
133,185	20,111	11,001	2,356	5,063		Autres ouvrages de base en verre
67,546	2,446	22,844	9,045	5,139		Ouvrages de base en abrasifs
21,208	2,974	29,933	2,933	50,877		Pierres fines naturelles et synth.
197,400	4,645	70,961	6,828	14,060		Aut. prod. minéraux non mét. de base
421,565						Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Aug. Janv. à août	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other fabricated materials, inedible								
Other fab. materials, inedible	52,337	54,763	53,002	405,421	447,646	439,099	10.4	-1.9
End products, inedible	7,097,686	7,241,399	6,950,508	60,162,532	60,795,289	61,153,881	1.0	0.5
General purpose machinery	402,805	433,120	383,085	3,299,907	3,477,872	3,455,466	5.3	-0.6
Engines & turb., diesel, gen. purp.	14,361	16,890	14,540	146,705	134,585	141,039	-8.2	4.7
Engines & turb., gen. purpose nes	9,820	15,023	18,275	80,603	128,634	149,949	59.5	16.5
Electric generators and motors	50,555	45,637	42,666	358,842	417,438	405,442	16.3	-2.8
Bearings	38,233	42,045	37,876	327,720	356,820	335,203	8.8	-6.0
Other mech. power transm. equipment	51,976	58,584	51,646	421,624	439,584	433,402	4.2	-1.4
Compressors, blowers & vacuum pumps	17,652	29,848	19,637	173,418	195,548	202,932	12.7	3.7
Pumps, except oil well pumps	33,058	39,092	27,486	284,177	318,744	252,049	12.1	-20.9
Packaging machinery	23,915	19,001	25,640	187,089	144,991	163,107	-22.5	12.4
Other general purpose indust. mach.	70,963	82,027	59,269	620,299	691,692	574,632	11.5	-16.9
Conveyors and conveying systems	24,379	15,407	14,461	167,755	116,248	113,198	-30.7	-2.6
Elevators and escalators	3,238	2,779	3,157	27,598	27,256	30,301	-1.2	11.1
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	18,609	15,922	9,913	140,422	133,234	116,515	-5.1	-12.5
Hoisting machinery	22,583	27,023	39,820	186,143	194,027	379,021	4.2	95.3
Other materials handling equipment	23,456	23,836	18,693	177,507	179,063	158,671	0.8	-11.3
Special industry machinery	539,788	526,647	454,899	4,471,002	4,453,067	4,245,039	-0.4	-4.6
Drilling machinery and drill bits	24,805	20,434	16,224	212,683	180,428	151,073	-15.1	-16.2
Power shovels	15,450	10,313	21,415	151,763	87,519	233,094	-42.3	166.3
Bulldozing and similar equipment	13,437	13,315	3,722	117,327	108,735	31,999	-7.3	-70.5
Front end loaders	41,437	39,468	20,229	306,869	335,463	212,080	9.3	-36.7
Other excavating machinery	32,909	31,472	9,938	269,548	290,626	118,242	7.8	-59.3
Mining, oil and gas machinery	8,345	12,263	22,621	97,003	103,313	216,386	6.5	109.4
Construction and maintenance mach.	34,629	36,799	27,086	284,656	305,225	270,443	7.2	-11.3
Machine tools, metalworking	42,271	48,495	39,918	391,637	359,465	382,021	-8.2	6.2
Welding apparatus and equipment	22,675	10,669	12,683	129,490	162,631	101,945	25.5	-37.3
Rolling mill machinery	5,518	9,590	7,620	60,948	61,330	52,412	0.6	-14.5
Other metalworking machinery	35,210	43,935	22,813	301,490	292,172	239,082	-3.0	-18.1
Pulp and paper industries machinery	37,750	41,707	34,951	287,888	384,521	343,704	33.5	-10.6
Printing presses	28,415	16,319	21,971	174,460	196,852	189,890	12.8	-3.5
Other printing machinery and equip.	17,305	14,628	11,816	135,310	145,902	115,259	7.8	-21.0
Spinning, weaving and knitting mach.	13,070	10,115	14,612	121,924	90,471	80,333	-25.7	-11.2
Other textile industries machinery	10,855	13,383	11,344	97,102	93,843	111,611	-3.3	18.9
Food, beverages & tobacco ind. mach.	20,748	25,393	22,661	187,417	189,120	220,753	0.9	16.7
Plastics & chemical industry mach.	32,618	26,551	28,419	277,303	268,185	236,720	-3.2	-11.7
Other special industry machinery	102,332	101,789	104,845	866,175	797,258	937,982	-7.9	17.6
Agricultural machinery and tractors	125,697	145,915	108,505	1,196,858	1,345,249	1,109,112	12.3	-17.5
Soil prep., seeding and fert. mach.	8,176	8,364	6,573	86,277	99,371	93,877	15.1	-5.5
Combine reaper-threshers	5,159	10,592	17,091	49,770	85,078	90,974	70.9	6.9
Other haying & harvesting machinery	19,141	15,855	7,533	169,761	195,948	125,643	15.4	-35.8
Other agricultural mach. and equip.	16,127	19,046	25,973	154,231	166,132	221,292	7.7	33.2
Wheel tractors, new	21,403	27,435	14,349	181,622	204,219	204,374	12.4	0.0
Track-laying tractors & used tract.	9,392	9,483	10,918	145,623	126,195	111,773	-13.3	-11.4
Tractor engines and tractor parts	46,297	55,138	26,066	409,572	468,304	261,175	14.3	-44.2
Transportation equipment	2,881,396	2,575,472	2,464,335	27,182,996	25,503,269	24,542,501	-6.1	-3.7
Railway & st. railway rolling stock	30,854	45,431	38,003	295,751	358,852	329,328	21.3	-8.2
Passenger automobiles and chassis	714,492	704,700	739,430	7,988,880	7,916,370	7,571,451	-0.9	-4.3
Trucks, truck tractors and chassis	183,520	152,007	146,281	2,053,436	1,751,975	1,762,816	-14.6	0.6
Other motor vehicles	62,268	71,059	70,438	456,077	574,678	630,628	26.0	9.7
Motor vehicle engines	199,934	190,730	155,390	1,745,451	1,722,250	1,748,678	-1.3	1.5
Motor vehicle engine parts	82,599	78,931	59,741	739,970	684,969	699,369	-7.4	2.1
Motor vehicle parts, except engines	1,032,928	991,882	935,512	9,557,011	8,823,536	8,624,943	-7.6	-2.2
Marine engines and parts	18,489	16,910	9,831	182,689	182,463	138,164	-0.1	-24.2
Ships, boats and parts, except eng.	43,076	26,902	47,909	212,696	249,820	232,105	17.4	-7.0
Aircraft, complete with engines	275,885	8,525	23,136	2,047,036	1,143,675	718,753	-44.1	-37.1
Aircraft engines and parts	64,520	87,620	66,587	557,293	651,591	555,799	16.9	-14.7
Aircraft parts, except engines	97,775	111,826	96,608	722,160	744,236	809,093	3.0	8.7
Other transportation equipment	75,051	88,944	75,662	624,540	698,846	721,368	11.8	3.2
Other equipment and tools	1,920,069	2,174,536	2,099,537	15,281,269	16,576,943	17,620,986	8.4	6.2
Telephone and telegraph equipment	41,411	42,269	36,766	303,611	282,292	261,337	-7.0	-7.4
Televisions, radio sets & phonographs	84,476	111,655	90,556	642,687	694,604	615,599	8.0	-11.3
Electronic tubes & semi-conductors	186,143	212,752	231,943	1,356,913	1,665,594	1,830,343	22.7	9.8
Other telecommunication & rel. equip.	258,287	317,321	368,295	2,043,604	2,157,278	2,844,584	5.5	31.8
Air conditioning & refrig. equip.	89,482	94,801	76,633	761,235	896,419	797,544	17.7	-11.0
Elec. lighting fixt. & portable lamps	36,920	41,830	39,291	300,016	313,068	331,500	4.3	5.8

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to August		1990			Janvier à août	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Aut. matières travaillées, non comest.
335,475	27,007	39,450	7,985	29,181		Autres mat. travaillées, non comest.
41,120,230	5,901,259	5,724,905	1,843,075	6,564,410		Produits finis, non comestibles
2,506,469	205,447	512,614	143,683	87,251		Machines d'usage général
96,799	9,373	28,375	3,949	2,540		Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
103,876	11,638	28,044	5,326	1,064		Moteurs & turb. d'usage général nda
285,999	42,218	51,495	5,084	20,644		Génératrices et moteurs électriques
229,569	42,904	46,149	9,628	6,951		Coussinets
344,011	14,477	56,540	12,585	5,786		Autre mat. de transm. d'énergie méc.
168,532	3,819	20,881	3,302	6,396		Compresseurs, souffleurs & pompes à vide
199,896	7,113	25,643	15,150	4,244		Pompes, sauf pour puits d'huile
110,446	4,208	42,276	5,380	795		Machines à emballer ou à emballer
400,803	21,018	95,817	39,304	17,687		Autres machines indus. d'usage gén.
81,135	876	22,130	7,585	1,471		Convoyeurs et ensembles convoyeurs
20,659	1,745	5,897	1,697	301		Ascenseurs et escalators
64,836	24,936	10,965	7,158	8,618		Camions, tract., remorques empl. ind.
275,649	16,306	61,367	21,324	4,372		Appareils de levage
124,251	4,809	17,029	6,206	6,374		Autre matér. de manutention des mat.
2,463,184	378,933	932,218	307,982	162,720		Machines pour industries spéciales
103,891	608	20,759	21,695	4,118		Mach. de forage & fleurets de perfor.
129,223	72,474	26,706	2,548	2,141		Pelles mécaniques
26,075	926	4,719	202	75		Bulldozers et machines semblables
157,530	23,763	26,450	1,887	2,448		Chargeurs-niveleurs
67,338	32,089	15,063	978	2,772		Autres machines à creuser
161,719	1,514	30,238	10,484	12,429		Mach. pour mines, pétrole et gaz
202,636	7,072	41,127	9,726	9,879		Mach. de construction et d'entretien
169,192	101,171	73,371	15,698	22,586		Machines-outils, travail des métaux
84,467	3,244	8,095	2,609	3,528		Appareils et outillage à souder
26,601	2,585	17,087	3,264	2,873		Machines pour usines de laminage
171,001	6,139	40,855	6,128	14,957		Autres mach. pour le travail des mét.
131,571	12,991	67,132	101,705	30,303		Mach. pour ind. de la pâte & du papier
107,206	18,139	57,465	5,531	1,747		Presses à imprimer
79,238	7,324	21,784	5,877	1,034		Autres machines & app. d'imprimerie
23,830	7,979	35,291	12,454	778		Mach. pour filer, tisser & tricot.
49,525	16,602	23,766	14,756	6,961		Autres mach. pour les ind. textiles
130,952	2,199	76,249	9,423	1,929		Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
115,114	12,147	87,533	17,115	4,809		Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
526,065	49,957	258,519	66,094	37,345		Autres machines pour ind. spéciales
851,513	50,104	170,245	14,922	22,326		Machines et tracteurs agricoles
76,553	1,178	9,577	5,307	1,261		Mach. à prép., ensem. et amender le sol
85,710		4,802	20	440		Moissonneuses-batteuses
105,278	92	18,255	1,834	181		Autres mach. de fenaison et de récolte
179,494	2,207	31,121	5,576	2,892		Autres machines et mat. agricoles
117,512	17,629	60,980	337	7,914		Tracteurs à roues, neufs
88,411	15,782	4,739	487	2,353		Tracteurs à chenilles & tract. usagés
198,552	13,213	40,769	1,358	7,281		Moteurs de tract. et pcs de tract.
18,853,017	3,004,821	1,335,977	322,180	1,026,503		Matériel de transport
296,235	6,291	21,192	2,736	2,872		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
4,927,129	1,946,675	449,047	47,584	201,013		Voitures particulières et châssis
1,593,887	155,534	1,762	631	11,000		Camions, tract. routiers et châssis
512,605	65,540	29,807	16,022	6,653		Autres véhicules moteurs
1,270,817	219,967	10,081	26,998	220,813		Moteurs de véhicules automobiles
645,803	22,671	12,073	2,259	16,561		Pcs. de moteurs de véhicules auto.
7,434,917	427,899	239,021	139,406	383,698		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
86,558	19,776	17,163	13,493	1,173		Moteurs marins et leurs pièces
135,096	6,238	48,532	35,457	6,780		Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
451,253	24	249,777	741	16,957		Avions complets, y compris moteurs
454,210	1,156	73,943	21,236	5,251		Moteurs d'avions et leurs pièces
665,640	5,125	115,613	12,910	9,802		Pièces d'avions, sauf moteurs
378,861	127,920	67,960	2,700	143,925		Autre matériel de transport
11,838,189	1,683,871	1,171,506	795,404	2,132,013		Autre matériel et outils
80,633	105,120	3,368	8,765	63,450		Mat. téléphonique et télégraphique
279,956	109,105	9,995	1,195	215,347		Téléviseurs, radios et phonographes
976,662	124,729	87,710	409,350	231,890		Tubes élec. et semi-conducteurs
1,959,398	409,221	114,464	82,425	279,073		Autre équip. & mat. de télécom.
662,474	34,017	11,531	4,309	85,211		Appareils de climatisation & réfrig
222,715	8,417	23,768	6,850	69,747		Appareils d'éclairage élec. & lampes

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Aug. Janv. à août	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other equipment and tools								
Switchgear and protective equipment	46,060	41,658	29,594	405,133	320,928	240,936	-20.7	-24.9
Industrial control equipment	18,006	22,715	24,070	161,620	181,937	190,518	12.5	4.7
Other elec. lighting distrib. equip.	60,854	62,500	88,701	498,005	465,630	847,147	-6.5	81.9
Auxiliary elec. equip. for engines	57,333	57,817	35,517	525,508	463,266	378,327	-11.8	-18.3
Electrical property measuring instr.	25,939	32,566	24,081	219,880	217,605	214,791	-1.0	-1.2
Misc. measuring and controlling instr.	59,790	74,094	78,311	445,982	651,696	669,086	46.1	2.6
Medical and related equipment	44,068	46,730	45,986	363,768	348,158	404,742	-4.2	16.2
Navigation equipment	11,563	12,611	13,789	63,656	105,451	128,489	65.6	21.8
Other measuring, lab. equip., etc.	106,150	122,542	100,325	756,163	870,423	852,156	15.1	-2.0
Safety and sanitation equipment	23,079	29,759	23,898	191,410	234,735	222,689	22.6	-5.1
Service industry equipment	17,767	27,537	13,597	150,689	160,888	148,367	6.7	-7.7
Furniture and fixtures	72,223	95,946	91,216	596,633	728,580	758,178	22.1	4.0
Hand tools and cutlery	48,091	57,980	45,890	450,473	452,328	430,467	0.4	-4.8
Electronic computers	465,877	471,052	456,065	3,748,602	3,919,458	3,987,874	4.5	1.7
Other office machines and equipment	24,639	27,492	31,075	206,962	200,449	206,830	-3.1	3.1
Miscellaneous equipment and tools	141,901	170,900	153,929	1,088,393	1,246,147	1,259,472	14.4	1.0
Other end products, inedible				316			-100.0	0.0
Other end products, inedible	1,227,928	1,385,707	1,440,143	8,730,498	9,438,886	10,180,774	8.1	7.8
Outerwear, except knitted	129,504	163,747	174,094	868,742	953,056	1,124,532	9.7	17.9
Outerwear, knitted	83,915	99,799	85,710	548,072	559,896	592,162	2.1	5.7
Other apparel and apparel access.	55,986	60,427	66,840	362,187	380,661	409,288	5.1	7.5
Footwear	83,291	95,073	97,058	575,027	594,403	666,197	3.3	12.0
Watches, clocks, jewellery & silverware	32,987	37,205	31,200	209,634	231,840	205,008	10.5	-11.5
Sporting and recreation equipment	36,029	33,776	40,991	287,292	304,571	346,724	6.0	13.8
Games, toys and children's vehicles	58,294	69,605	83,099	322,340	385,156	397,542	19.4	3.2
House furnishings	37,762	48,341	50,113	290,851	329,246	387,539	13.2	17.7
Kitchen utensils, cutlery tableware	39,732	41,420	39,327	289,475	277,508	277,337	-4.1	-0.0
Other personal and household goods	71,874	81,174	85,250	501,510	543,636	618,001	8.3	13.6
Medicinal & pharm. prod., in dosage	48,950	49,062	55,907	372,306	385,752	444,815	3.6	15.3
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	58,353	57,260	59,932	473,050	487,959	517,280	3.1	6.0
Newspapers, magazines & periodicals	46,817	53,644	57,476	359,532	390,443	446,270	8.5	14.2
Books and pamphlets	71,320	84,440	86,140	511,182	555,881	619,837	8.7	11.5
Other printed matter	23,971	30,330	31,122	168,053	201,634	219,146	19.9	8.6
Stationer's and office supplies	38,653	42,808	43,059	297,330	325,823	340,132	9.5	4.3
Unexposed photo. film, plates & paper	37,427	37,662	41,066	264,772	277,626	279,377	4.8	0.6
Other photographic goods	73,107	82,077	67,893	598,158	594,840	543,010	-0.5	-8.7
Containers and closures	49,080	80,747	94,257	376,547	619,161	686,992	64.4	10.9
Other end products, inedible	150,868	137,100	149,599	1,054,428	1,039,785	1,059,575	-1.3	1.9
Special transactions, trade	237,367	234,624	314,606	1,769,475	1,867,226	1,965,041	5.5	5.2
Total	10,713,765	11,071,262	10,738,956	88,374,161	90,747,979	91,672,058	2.6	1.0

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to August		1990		Janvier à août		Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Autre matériel et outils
169,960	7,528	26,966	19,232	17,248		Mécanisme de commutation & de protection
137,515	17,552	19,338	9,931	6,180		Mécanisme de commande industriel
634,794	35,551	83,679	20,043	73,077		Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
309,530	42,050	20,115	800	5,831		Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
170,269	7,785	25,732	4,365	6,639		Instr. à mesurer les propriétés élect.
527,551	29,818	52,892	45,994	12,829		Instr. mesureurs-régulateurs divers
316,144	22,470	48,232	13,893	4,001		Matériel de médecine & d'usage connexe
105,010	1,313	7,170	11,846	3,147		Matériel de navigation
601,711	46,407	142,608	44,656	16,772		Autre instr. de mesure, de lab., etc.
175,603	14,694	15,132	5,620	11,658		Mat. de sécurité & d'assainissement
123,749	1,809	18,131	2,234	2,442		Mat. pour l'industrie des services
438,082	5,294	138,609	17,266	158,924		Meubles et accessoires
246,347	53,979	44,537	19,540	66,060		Outils à main et coutellerie
2,716,702	500,923	142,888	46,509	581,050		Ordinateurs électroniques
109,250	47,687	15,930	7,020	26,941		Autres machines et mat. de bureau
874,124	58,391	118,699	13,750	194,505		Matériel divers et outils
						Autres prod. finis, non comestibles
4,607,855	578,081	1,602,343	258,900	3,133,594		Autres produits finis, non comestibles
60,072	9,010	165,563	20,445	869,441		Vêtements de dessus, non tricotés
43,792	1,855	64,927	10,744	470,842		Vêtements de dessus, tricotés
70,576	3,731	63,020	5,092	266,867		Autres vêtements & acc. vestimentaires
36,794	360	218,829	8,015	402,197		Chaussures
40,760	17,111	32,112	17,671	97,353		Montres, horloges, bijoux & argenterie
166,261	10,833	39,821	26,753	103,054		Art. pour sports et divertissements
91,077	101,862	16,586	2,126	185,888		Jeux, jouets et véhicules d'enfants
223,162	1,344	31,808	15,463	115,761		Fournitures de maison
84,086	23,752	76,123	2,988	90,386		Ustens. de cuisine, de table et coutel.
298,501	10,639	123,332	10,631	174,896		Autres effets pers. & art. ménagers
225,830	947	159,887	54,774	3,375		Médicaments & prod. pharm., en dose
360,440	19,440	94,960	17,310	25,128		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
419,310	327	25,645	210	776		Journaux, revues et périodiques
495,975	4,933	102,525	3,112	13,290		Livres et brochures
182,613	4,013	25,101	1,942	5,475		Autres imprimés
236,623	24,295	33,470	5,621	40,121		Fournit. de papeteries et de bureau
170,398	71,515	35,003	941	1,518		Films, plaques vierges pour photo.
240,675	203,292	59,836	4,724	34,480		Autres articles photographiques
545,462	14,022	57,846	7,148	62,512		Récipients et fermetures
615,438	54,791	175,939	43,181	170,223		Autres prod. finis, non comestibles
1,157,059	52,472	135,998	556,871	62,639		Transactions spéciales, commerciales
59,786,223	6,490,720	10,176,151	4,205,793	11,013,170		Total

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals Animaux vivants	Food, Feed, Beverages And Tobacco Aliments provendes, boissons et tabacs	Crude Materials, Inedible Matières brutes, non comestibles	Fabricated Materials, Inedible Matières travaillées, non comestibles	End Products, Inedible Produits finis, non comestibles	Special Transactions, Trade Transactions spéciales commerciales	Total Imports Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
August - Août								
Newfoundland	1988		1,951	61,388	2,269	11,116	563	77,288
	1989		1,884	39,942	1,813	7,875	663	52,180
	1990		1,960	620	829	27,423	466	31,300
Prince Edward Is.	1988	1	1		121	1,563	63	1,751
	1989		29		154	956	78	1,218
	1990	1	128		91	1,610	59	1,891
Nova Scotia	1988	6	14,934	48,761	16,659	132,679	2,735	215,777
	1989	9	12,456	55,387	12,704	102,974	2,605	186,138
	1990	7	12,960	56,526	16,820	118,513	3,443	208,272
New Brunswick	1988	189	32,098	77,492	22,929	38,748	3,908	175,365
	1989	302	19,335	71,725	45,261	48,385	2,803	187,813
	1990	232	37,265	116,751	31,550	35,874	3,979	225,653
Quebec	1988	1,059	126,543	207,842	532,193	1,220,993	37,206	2,125,838
	1989	1,044	131,918	196,248	582,600	1,239,095	43,615	2,194,523
	1990	2,989	123,851	183,339	503,218	1,302,907	48,947	2,165,254
Ontario	1988	4,845	277,399	238,947	1,198,300	4,615,745	140,502	6,475,740
	1989	8,871	284,900	274,336	1,291,781	4,608,142	128,051	6,596,083
	1990	4,494	331,236	200,123	1,242,709	4,269,514	183,104	6,231,183
Manitoba	1988	208	17,925	4,446	50,666	144,241	6,858	224,347
	1989	141	20,942	3,549	52,656	176,586	8,512	262,388
	1990	249	19,402	3,450	45,389	162,676	11,881	243,050
Saskatchewan	1988	67	6,359	2,134	22,394	65,125	3,808	99,890
	1989	212	6,988	2,874	21,595	78,729	2,144	112,545
	1990	132	7,709	2,204	20,725	67,241	1,651	99,664
Alberta	1988	540	18,924	3,216	52,393	233,315	17,913	326,303
	1989	589	19,853	2,947	59,554	202,313	19,855	305,113
	1990	684	24,914	4,170	72,755	212,948	32,352	347,825
British Columbia	1988	755	107,888	28,330	196,398	631,838	23,752	988,963
	1989	746	141,885	24,694	203,116	776,072	25,966	1,172,482
	1990	395	127,062	50,640	226,069	751,227	28,711	1,184,107
Yukon/N.W.T.	1988		4		119	2,319	54	2,498
	1989		62		117	268	326	774
	1990		12	2	158	571	8	752
All provinces	1988	7,674	604,030	672,561	2,094,445	7,097,686	237,367	10,713,765
	1989	11,917	640,257	671,707	2,271,355	7,241,399	234,624	11,071,262
	1990	9,187	686,506	617,829	2,160,317	6,950,508	314,606	10,738,956

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to August- Janvier à août								
7	16,707 14,518 13,511	396,604 369,960 391,140	53,485 68,001 11,661	84,433 96,181 156,351	7,146 4,647 10,904	558,384 553,310 583,568	1988 1989 1990	Terre-Neuve
14	878	136	960	12,097	3,750	17,837	1988	Î. Prince-Édouard
1	369	47	1,372	11,078	712	13,581	1989	
2	548	71	1,029	10,518	411	12,582	1990	
201	97,079	395,540	152,331	1,169,193	25,739	1,840,085	1988	Nouvelle-Écosse
205	97,753	548,285	226,540	1,213,104	24,607	2,110,497	1989	
184	104,255	502,442	192,715	1,176,435	17,889	1,993,923	1990	
1,154	200,026	543,635	220,536	243,726	19,929	1,229,009	1988	Nouveau-Brunswick
1,293	153,594	616,272	265,431	406,636	23,135	1,466,364	1989	
1,238	223,251	791,415	350,651	365,297	24,423	1,756,278	1990	
8,581	967,052	1,457,568	4,009,024	8,507,381	305,092	15,254,702	1988	Québec
7,834	974,917	1,590,656	4,349,875	9,355,427	306,894	16,585,607	1989	
14,529	967,352	1,641,307	4,249,920	10,550,493	359,320	17,782,925	1990	
57,398	2,124,665	1,706,218	10,017,470	40,375,739	1,006,249	55,287,742	1988	Ontario
55,221	2,320,967	1,793,821	10,183,214	39,492,982	1,075,894	54,922,101	1989	
41,807	2,524,619	1,597,739	10,146,047	38,401,786	1,078,545	53,790,545	1990	
1,386	149,437	66,200	414,221	1,165,164	51,291	1,847,702	1988	Manitoba
1,558	174,572	58,336	489,144	1,231,929	70,855	2,026,397	1989	
2,056	168,317	53,135	496,203	1,398,049	86,161	2,203,923	1990	
1,891	60,452	33,183	203,851	597,486	23,798	920,664	1988	Saskatchewan
2,595	68,024	27,698	242,829	670,913	17,825	1,029,888	1989	
2,770	68,501	25,311	227,540	625,528	20,484	970,136	1990	
6,221	168,368	30,325	435,859	2,047,695	124,018	2,812,488	1988	Alberta
6,643	188,818	38,133	496,591	1,695,411	136,562	2,562,160	1989	
8,346	223,978	29,347	597,059	1,798,566	154,218	2,811,516	1990	
9,043	797,165	213,671	1,422,182	5,950,899	201,235	8,594,197	1988	Colombie britann.
9,487	882,698	223,686	1,532,862	6,615,769	204,774	9,469,280	1989	
8,167	912,130	315,561	1,645,271	6,665,416	211,440	9,757,987	1990	
	391	116	900	8,715	1,222	11,347	1988	Yukon/T.N.-O.
58	615	192	750	5,854	1,316	8,789	1989	
	674	53	1,263	5,437	1,241	8,670	1990	
85,901	4,582,226	4,843,201	16,930,824	60,162,532	1,769,475	88,374,161	1988	Toutes les provinces
84,901	4,876,852	5,267,092	17,856,617	60,795,289	1,867,226	90,747,979	1989	
79,102	5,207,142	5,347,525	17,919,364	61,153,881	1,965,041	91,672,058	1990	

EXPORTS

Customs Basis

Highlights - August 1990

- Total exports (domestic and re-exports) for August 1990 were \$11,723.3 million, up \$712.3 million (6.5%) from July 1990 and 8.4% above August 1989. Total exports year-to-date reached \$ 98,039.9 million, a 7.0% rise over the same period in 1989. Individual shipments having a value of \$1.0 million or more accounted for 41.0% of August exports compared to 41.2% for July 1990.
- For the U.S., total exports were \$8,598.6 million, an 11.7% increase over August 1989. This was due to the growth in domestic exports of: Trucks, truck tractors and chassis up 60.2%; Other motor vehicles up 23.9%; Other telecommunication & related equipment up 99.7%; Petroleum and coal products up 29.6%; and, Crude petroleum up 14.7%. Year-to-date exports to the U.S. increased 8.8% from the previous year to \$73,277.1 million.
- Total foreign sales to Japan in August increased \$170.1 million from July 1990 to \$927.9 million. This is an increase of 6.8% over August of 1989. The principal cause for the August boost was the growth in exports of Precious metals and alloys, up \$275.2 million this month from nil in July, and up \$244.4 million from August of the previous year.
- Total exports to the EEC were \$ 930.3 million, a gain of 7.1% compared to August 1989. The observed movement in domestic exports is largely attributable to: Zinc ores, concentrates and scrap up \$68.2 million; and, Precious metals and alloys up \$11.1 million. Total exports to other OECD's declined 11.0% compared to August of the previous year. Although Precious metals and alloys increased \$64.9 million from August 1989, the rise was not enough to offset the decreases in Nickel in ores, concentrates and scrap, and in Sulphur down \$61.2 million (68.7%) and \$9.8 million (89.7%) respectively. Resulting mainly from the decline in Barley of 66.5% and in Sulphur of 71.1%, total exports to Other countries in August decreased by 6.9% from the previous year, to \$946.4 million.
- At the provincial level, Nova Scotia experienced an expansion in domestic exports of 21.9% in August 1990 compared to the same month a year earlier. Nova Scotia's increase resulted from elevated sales of Wood pulp and similar pulp up 91.7%, Fish preserved, except canned up 96.6% and, Other fishery foods and feed up 27.0%. British Columbia was the only province with a reduction in exports for both August 1990 and year-to-date. This lessening of trade arose from deflated sales in Copper in ores, concentrates, and scrap (down 43.3%) and, Wood pulp and similar pulp (down 28.1%).

EXPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - août 1990

- En août 1990, le total des exportations (nationales et réexportations) atteignent \$11,723.3 millions, une hausse de \$712.3 millions (6.5%) par rapport à juillet 1990 et de 8.4% pour la même période l'an dernier. Au total cumulatif les exportations atteignent \$98,039.9 millions une hausse de 7.0% comparativement à la même période l'année dernière. Les transactions évaluées à \$1.0 million et plus, comptent pour 41.0% du total des exportations du mois d'août comparativement à 41.2% en juillet 1990.
- Les exportations vers les Etats-unis s'élèvent à \$8,598.6 millions, soit une hausse de 11.7% par rapport à août 1989. Cette augmentation par rapport à l'année dernière est principalement due à la croissance des exportations nationales de camions, tracteurs routiers et châssis (+60.2%); d'autres véhicules moteurs(+ 23.9%); d'autres équipement et matériel de télécommunications (+ 99.7%); des dérivés du pétrole et du charbon (+ 29.6%) et du pétrole brute(+ 14.7%). Au total cumulatif les exportations vers les États-unis se sont accrues de 8.8% ou \$73,277.1 millions par rapport à l'an dernier.
- Au mois d'août, les ventes vers le Japon montent de \$170.1 millions à \$927.9 millions par rapport à juillet 1990, soit une hausse de 6.8% comparativement à août 1989. La principale cause de cette croissance est due aux exportations de métaux précieux y compris leurs alliages qui s'élèvent à \$275.2 millions pour le mois par rapport à aucune exportation pour juillet 1990, un hausse de \$244.4 millions comparativement à août de l'année précédente.
- Les exportations totales vers la CEE s'élèvent à \$930.3 millions, un gain de 7.1% par rapport à août 1989. Ce gain est largement dû à la hausse des exportations nationales de minerais, concentrés et déchets de zinc et de métaux précieux y compris leurs alliages en hausse de \$68.2 millions et \$11.1 millions respectivement. Les exportations vers les Autres pays de l'OCDE affichent une baisse de 11.0% comparativement à août 1989. La croissance importante des exportations de métaux précieux y compris leurs alliages de \$64.9 millions par rapport à août 1989 ne fut cependant pas suffisante pour compenser la baisse de \$61.2 millions (-68.7%) de minerais, concentrés et déchets de nickel et de \$9.8 millions (-89.7%) de soufre. La baisse des exportation de 66.5% de l'orge et de 71.1% du soufre sont responsables de la réduction des exportation totales vers les Autres pays de 6.9% à \$946.4 millions par rapport à l'année précédente.
- Au niveau provincial le Nouvelle-Ecosse connaît une expansion de ses exportations nationales de 21.9% comparativement à août 1989. Les ventes élevées de pâte de bois et pâte similaire (+91.7%); de poissons en conserves sauf en boîtes (+96.6%); et autres produits de la pêche (+27.0%) ont contribué à cette augmentation. La Colombie britannique est la seule province qui affiche une baisse des exportations pour août 1990 ainsi qu'au total cumulatif; Les faibles ventes de minerais, concentrés et déchets de cuivre(-43.3%) et de pâte de bois et pâte similaire (-28.1%) en sont responsables.

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
August - Août									
United States	1988	53,394	354,865	721,075	2,824,358	3,602,665	44,907	7,601,267	192,799
États-Unis	1989	37,534	348,944	786,823	2,641,648	3,614,165	43,548	7,472,665	224,449
	1990	60,328	405,914	883,246	2,714,993	3,886,126	106,263	8,056,873	541,747
Japan	1988	239	165,140	289,319	281,558	29,473	34	765,765	5,548
Japon	1989	214	219,324	290,703	326,858	28,500	54	865,657	3,069
	1990		112,571	304,294	480,171	27,201	502	924,742	3,197
EEC*86	1988	1,237	78,098	204,924	437,788	182,085	2,463	906,597	22,181
CÉE*86	1989	1,327	60,927	167,419	456,197	152,527	2,377	840,777	27,874
	1990	1,695	74,542	194,131	429,135	191,526	2,536	893,568	36,760
Other OECD*86	1988	15	11,320	30,940	130,222	51,706	1,009	225,215	10,385
Autres OCDE*86	1989	73	13,837	119,353	151,651	65,013	373	350,301	9,441
	1990	2,033	14,864	38,423	170,141	86,703	1,946	314,114	5,914
Other countries	1988	5,171	345,271	140,179	455,920	161,534	3,758	1,111,836	25,199
Autres pays	1989	1,070	229,838	229,777	378,870	144,827	4,402	988,786	27,475
	1990	1,412	235,137	134,659	388,939	159,591	9,463	929,203	17,224
All countries	1988	60,058	954,697	1,386,440	4,129,847	4,027,465	52,174	10,610,683	256,114
Tous les pays	1989	40,220	872,872	1,594,077	3,955,226	4,005,034	50,756	10,518,188	292,310
	1990	65,470	843,030	1,554,755	4,183,382	4,351,149	120,712	11,118,501	604,843
January to August- Janvier à août									
United States	1988	332,314	2,559,331	6,171,583	22,176,900	33,059,720	388,866	64,688,716	1,753,392
États-Unis	1989	328,698	2,549,872	6,417,414	22,119,178	33,680,597	369,877	65,465,638	1,856,017
	1990	564,682	2,844,336	6,437,443	22,150,721	36,278,923	905,595	69,181,702	4,095,444
Japan	1988	2,607	843,016	2,129,902	2,390,078	263,442	292	5,629,339	29,640
Japon	1989	1,718	995,813	2,453,480	2,403,415	273,813	845	6,129,086	32,599
	1990	1,899	926,538	2,455,075	2,121,487	258,389	1,275	5,764,666	29,370
EEC*86	1988	7,229	623,093	1,343,427	3,365,510	1,549,525	15,962	6,904,749	236,216
CÉE*86	1989	15,538	548,371	1,488,813	3,888,789	1,525,449	30,887	7,497,850	234,677
	1990	16,436	578,688	1,394,397	3,616,674	1,669,745	21,391	7,297,332	318,983
Other OECD*86	1988	342	102,470	368,469	813,928	579,451	12,730	1,877,392	87,385
Autres OCDE*86	1989	2,568	105,851	475,247	790,067	603,385	8,964	1,986,084	84,266
	1990	2,114	125,311	430,413	988,651	576,687	18,996	2,142,173	120,124
Other countries	1988	25,788	3,168,956	1,336,107	3,256,029	1,416,764	43,044	9,246,691	233,813
Autres pays	1989	14,124	1,654,643	1,531,183	3,262,922	1,524,474	48,516	8,035,865	275,226
	1990	11,325	2,686,362	1,377,208	2,761,117	1,914,636	52,607	8,803,258	286,809
All countries	1988	368,281	7,296,868	11,349,491	32,002,447	36,868,903	460,897	88,346,889	2,340,448
Tous les pays	1989	362,647	5,854,553	12,366,139	32,464,374	37,607,719	459,091	89,114,525	2,482,786
	1990	596,458	7,161,237	12,094,538	31,638,651	40,698,382	999,865	93,189,134	4,850,731

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays	
							Jan. to Aug. Janv. à août			
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
North America										Amérique du Nord
Greenland	171	161	304	6,232	9,046	1,753	45.1	-80.6	Groenland	
St Pierre-Miq.	1,876	1,986	2,998	19,101	17,829	21,784	-6.6	22.1	St-Pierre-Miq.	
United States	7,601,267	7,472,665	8,056,873	64,688,716	65,465,638	69,181,702	1.2	5.6	États-Unis	
Total	7,603,315	7,474,813	8,060,176	64,714,050	65,492,515	69,205,241	1.2	5.6	Total	
Western Europe										Europe occidentale
United Kingdom	302,042	243,686	279,780	2,295,516	2,324,794	2,184,685	1.2	-6.0	Royaume-Uni	
Gibraltar	2			154	132	77	-14.3	-41.2	Gibraltar	
Ireland	13,999	5,673	10,759	157,652	112,377	88,593	-28.7	-21.1	Irlande	
Malta	85	47	688	805	2,069	2,467	156.7	19.2	Malte	
Austria	7,241	7,940	4,935	63,544	65,216	79,254	2.6	21.5	Autriche	
Belgium	121,686	127,309	94,462	766,587	862,203	815,358	12.4	-5.4	Belgique	
Denmark	12,603	17,473	9,599	80,069	104,659	93,245	30.7	-10.9	Danemark	
Finland	7,545	7,520	7,841	79,626	76,088	83,543	-4.4	9.7	Finlande	
France	91,675	79,365	105,866	770,074	872,045	806,915	13.2	-7.4	France	
Germany, West	136,434	128,204	169,809	1,102,079	1,148,607	1,314,787	4.2	14.4	Allemagne, ouest	
Greece	5,393	3,968	20,720	36,541	37,978	68,605	3.9	80.6	Grèce	
Iceland	265	136	428	8,476	7,077	6,122	-16.5	-13.4	Islande	
Italy	59,237	87,886	70,032	577,061	692,412	710,333	19.9	2.5	Italie	
Luxembourg	209	133	103	5,233	1,517	2,262	-71.0	49.1	Luxembourg	
Netherlands	123,093	109,896	100,650	836,144	985,835	873,356	17.9	-11.4	Pays-Bas	
Norway	28,616	103,917	42,137	286,198	373,670	363,138	30.5	-2.8	Norvège	
Portugal	16,557	5,936	8,632	116,486	101,586	94,286	-12.7	-7.1	Portugal	
Spain	23,663	31,244	23,151	161,304	253,832	244,900	57.3	-3.5	Espagne	
Sweden	31,309	17,458	35,761	192,780	186,549	195,658	-3.2	4.8	Suède	
Switzerland	68,294	71,150	136,248	543,816	417,332	622,953	-23.2	49.2	Suisse	
Total	1,049,959	1,048,948	1,121,609	8,080,154	8,625,988	8,650,550	6.7	0.2	Total	
Eastern Europe										Europe orientale
Albania	120	4		1,147	165	328	-85.5	98.3	Albanie	
Bulgaria	8,687	309	4,317	17,288	7,404	20,429	-57.1	175.9	Bulgarie	
Czechoslovakia	730	1,142	394	6,980	8,185	9,113	17.2	11.3	Tchécoslovaquie	
Germany, East	767	1,254		40,766	54,913	22,423	34.7	-59.1	Allemagne, est	
Hungary	391	654	589	4,379	4,273	5,553	-2.4	29.9	Hongrie	
Poland	2,162	1,611	1,848	12,321	14,535	14,393	17.9	-0.9	Pologne	
Romania	3,269	751	282	40,687	15,214	7,409	-62.6	-51.2	Roumanie	
USSR	5,058	19,483	15,821	733,650	454,984	880,581	-37.9	93.5	URSS	
Yugoslavia	1,093	4,265	1,842	19,600	26,506	24,896	35.2	-6.0	Yougoslavie	
Total	22,280	29,478	24,896	876,823	586,184	985,130	-33.1	68.0	Total	
Middle East										Moyen-Orient
Bahrain	111	1,070	89	2,361	4,324	1,456	83.0	-66.3	Bahreïn	
Cyprus	194	254	320	4,417	4,185	8,147	-5.2	94.6	Chypre	
Qatar	322	80	260	4,423	3,393	3,249	-23.2	-4.2	Qatar	
United Arab Emir.	1,784	9,871	1,892	17,454	23,815	20,638	36.4	-13.3	Émir. arabes unis	
Ethiopia	1,432	883	143	22,919	15,568	16,613	-32.0	6.7	Éthiopie	
Iran, Isla. Rep.	6,501	49,726	32,924	130,573	75,502	213,519	-42.1	182.7	Iran, Rép. Islam.	
Iraq	16,352	37,897		126,120	178,323	118,041	41.3	-33.8	Irak	
Israel	11,322	8,177	12,239	79,597	86,087	86,073	8.4	-0.0	Israël	
Jordan	748	81	3	6,469	5,840	4,761	-9.7	-18.4	Jordanie	
Kuwait	780	1,694		16,921	15,616	34,283	-7.7	119.5	Koweït	
Lebanon	131		175	7,850	6,219	4,096	-20.7	-34.1	Liban	
Libyan Arab. Jam.	6,008	5,152	1,259	44,838	33,182	40,659	-25.9	22.5	Libyenne, Jam. ar	
Oman	423	91	2,640	5,633	2,340	5,468	-58.4	133.6	Oman	
Saudi Arabia	7,777	42,422	26,318	149,763	238,203	167,877	59.0	-29.5	Arabie Saoudite	
Somalia		1,474		401	2,753	2,421	586.0	-12.0	Somalie	
Yemen, Democratic	22	19	4,557	910	1,310	5,209	43.9	297.4	Yémen dém.	
Sudan	2,424	534	64	9,277	4,421	5,722	-52.3	29.4	Soudan	
Syrian Arab. Rep.	107	1,187	2,834	3,327	3,546	5,899	6.5	66.3	Syrienne, Rép. ar	
Turkey	6,486	26,225	5,441	112,506	95,273	107,694	-15.3	13.0	Turquie	
Egypt	2,905	1,410	5,965	42,029	39,825	43,666	-5.2	9.6	Égypte	

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Aug.	90/89	
							Janv. à août		
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	340	140	44	3,721	6,562	4,476	76.3	-31.7	Yémen
Total	66,178	188,395	97,174	791,319	846,298	899,978	6.9	6.3	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia	5		19	53	108	157	101.2	45.3	Gambie
Ghana	1,176	778	154	24,050	21,556	11,356	-10.3	-47.3	Ghana
Kenya	265	254	651	4,864	3,766	22,848	-22.5	506.6	Kenya
Malawi	22	78	103	1,443	4,533	2,035	214.0	-55.1	Malawi
Mauritius	11	2	46	469	1,219	651	159.7	-46.5	Maurice
Nigeria	1,866	4,701	1,562	13,807	24,960	17,725	80.7	-28.9	Nigéria
South Africa	7,594	6,064	9,562	72,406	58,393	89,560	-19.3	53.3	Afrique du Sud
Namibia	97	316	90	1,950	26,680	219	...	-99.1	Namibie
Zimbabwe	533	994	714	14,321	9,232	9,394	-35.5	1.7	Zimbabwe
Sierra Leone	15			313	103	48	-67.1	-52.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	400	692	644	16,417	19,292	14,659	17.5	-24.0	Tanzanie, Rép. un
Uganda	70	48	253	1,166	4,127	2,922	253.9	-29.1	Ouganda
Zambia	340	62	376	6,019	16,948	4,329	181.5	-74.4	Zambie
Botswana	395	110	38	5,418	1,195	1,914	-77.9	60.1	Botswana
Lesotho			96	40	3,798	140	...	-96.3	Lesotho
Swaziland	32		668	1,455	904	678	-37.8	-24.9	Swaziland
St-Helena				582	92		-84.1	-100.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter			12	126		12	-100.0	...	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles				135	183	89	34.8	-51.1	Seychelles
Algeria	23,087	34,773	50,434	181,710	141,542	177,194	-22.1	25.1	Algérie
Angola	447	3,742	1,926	3,947	7,910	8,452	100.4	6.8	Angola
Cameroon	3,690	1,832	3,063	8,929	22,779	19,529	155.1	-14.2	Cameroon
Burundi	2	3	7	177	86	220	-51.4	155.9	Burundi
Zaire	625	734	386	28,166	11,948	5,686	-57.5	-52.4	Zaïre
Central Af. Rep.		41		117	126	4	7.6	-96.1	Centrafr. Rép.
Chad	11		4	348	989	100	183.5	-89.7	Tchad
Congo		22	22	491	472	582	-3.8	23.1	Congo
Mali	15	39	656	1,061	12,119	2,630	...	-78.2	Mali
Niger	77		182	3,927	2,708	1,324	-31.0	-51.0	Niger
Benin	79	65	74	1,271	1,456	1,574	14.6	8.0	Bénin
Rwanda		5	2	314	883	743	180.7	-15.8	Rwanda
Burkina Faso	3	204	122	1,388	3,517	1,100	153.3	-68.6	Burkina Faso
Reunion				286	339		18.7	-100.0	Réunion
Djibouti	21			1,066	179	256	-83.1	42.8	Djibouti
Comoros				69	61		-12.2	-100.0	Comores
Fr.-So. Antarc.Tr.		9,065		1	12,819		...	-100.0	Tr. fr.-S. Antarc.
Gabon	604	297	59	3,026	3,138	5,000	3.6	59.3	Gabon
Guinea	522	171	126	3,991	4,021	5,921	0.7	47.2	Guinée
Côte-d'Ivoire	255	1,397	1,875	7,632	10,049	6,394	31.6	-36.3	Côte-d'Ivoire
Liberia	33	605	126	7,689	4,215	1,782	-45.1	-57.7	Libéria
Madagascar	50	17	2	437	793	837	81.3	5.5	Madagascar
Mauritania	83	11	354	2,036	198	1,467	-90.2	637.8	Mauritanie
Morocco	20,451	17,448	6,518	169,156	81,821	150,629	-51.6	84.0	Maroc
Guinea-Bissau		17	9	396	241	23	-39.1	-90.2	Guinée-Bissau
Mozambique	73		913	12,263	10,207	12,181	-16.7	19.3	Mozambique
Cape Verde				3		112	-100.0	...	Cap-Vert
Sao Tome Prn.					411	464	...	12.8	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinea			4	45	37	4	-17.0	-87.6	Guinée équat.
Senegal	120	368	1,757	4,686	12,297	9,005	162.3	-26.7	Sénégal
Western Sahara					5		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	190	267	29	5,462	3,943	2,249	-27.8	-42.9	Togo
Tunisia	1,630	11,109	1,724	61,467	25,910	26,294	-57.8	1.4	Tunisie
Total	64,905	96,346	85,381	676,619	574,331	620,516	-15.1	8.0	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	4,847	10,858	1,229	74,644	51,763	79,974	-30.6	54.4	Bangladesh
Sri Lanka	2,080	746	690	16,047	8,401	13,209	-47.6	57.2	Sri Lanka
Maldives				13	115	5	774.0	-95.6	Maldives
Hong Kong	121,280	60,821	71,602	594,619	761,476	486,538	28.0	-36.1	Hong Kong
India	28,344	19,414	28,236	282,496	196,689	191,651	-30.3	-2.5	Inde
Malaysia	22,946	11,258	16,206	127,399	143,138	181,224	12.3	26.6	Malaisie

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	

Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									
Other Asia									
Brunei Darussalam	10	374		66	1,586	409	...	-74.2	Brunei Darussalam
Pakistan	13,411	1,992	1,607	68,789	42,330	37,789	-38.4	-10.7	Pakistan
Singapore	24,331	15,412	27,050	183,760	169,781	245,294	-7.6	44.4	Singapour
Afghanistan	81	128	92	497	274	234	-44.8	-14.3	Afghanistan
Bhutan				4			-100.0	0.0	Bhoutan
Myanmar	66	224		689	287	1,937	-58.2	573.6	Myanmar
Kampuchea Dm				14	4		-70.3	-100.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.	49	67		1,146	929	10	-19.0	-98.8	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	250,641	86,985	116,765	1,879,732	706,455	1,225,130	-62.4	73.4	Chine, Rép. pop.
Indonesia	28,493	22,404	21,507	187,238	213,769	198,658	14.1	-7.0	Indonésie
Japan	765,765	865,657	924,742	5,629,339	6,129,086	5,764,666	8.8	-5.9	Japon
Korea, North	15		160	5,664	1,813	347	-67.9	-80.8	Corée du Nord
Korea, South	78,161	113,904	131,458	715,743	1,154,346	1,046,087	61.2	-9.3	Corée du Sud
Nepal	21	5	1	763	686	651	-10.0	-5.1	Népal
Philippines	13,905	26,063	14,701	79,324	140,853	140,203	77.5	-0.4	Philippines
Macau	6	32	379	10,710	711	569	-93.3	-19.9	Macao
Taiwan	75,633	66,435	59,081	697,051	616,459	523,406	-11.5	-15.0	Taiwan
Thailand	27,612	30,838	24,317	188,955	215,121	369,480	13.8	71.7	Thaïlande
Vietnam	101	196	239	2,323	1,846	3,395	-20.5	83.8	Viêt-Nam
Total	1,457,809	1,333,823	1,440,070	10,747,036	10,557,928	10,510,873	-1.7	-0.4	Total
Oceania									
Nauru	22		3	325	9	3	-97.1	-62.6	Nauru
Norfolk Island				33		291	-100.0	...	Norfolk île
Papua, N.G.	4,821	286	53	7,441	24,513	10,371	229.4	-57.6	Papouasie, N.-G.
Australia	66,675	93,521	70,504	505,212	644,217	580,584	27.5	-9.8	Australie
Fiji	100	91	135	1,627	1,506	630	-7.4	-58.1	Fidji
Tokelau		481		423	4,971	111	...	-97.7	Tokélaou
Niue				112			-100.0	0.0	Nioué
Cook Islands					8	132	...	...	Cook, îles
New Zealand	8,758	21,949	10,812	84,335	115,668	102,683	37.1	-11.2	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				123			-100.0	0.0	Salomon, îles
Kiribati				76			-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				8	92		...	-100.0	Pitcairn, île
Tonga				98	7	62	-92.1	710.5	Tonga
Western Samoa	8	17	12	259	288	149	10.8	-48.2	Samoa occidentale
Wallis Futuna Is.				139	23		-83.3	-100.0	Wallis Futuna, î.
Vanuatu				596	8	4	-98.4	-54.8	Vanuatu
New Caledonia	222	11	95	1,229	1,508	824	22.6	-45.3	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	193	43	790	1,214	427	1,306	-64.7	205.1	Polynésie fr.
Guam	3,503	149	70	7,088	1,749	2,251	-75.3	28.6	Guam
American Samoa	21			67	98	27	44.8	-71.8	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.				116	40	173	-64.8	323.8	Éloigné îles É.U.
Total	84,327	116,552	82,477	610,532	795,141	699,608	30.2	-12.0	Total
South America									
Guyana	343	517	762	3,036	3,686	7,898	21.3	114.2	Guyane
Argentina	3,631	2,818	3,637	47,513	24,888	27,044	-47.6	8.6	Argentine
Bolivia	4,071	2,801	1,577	4,961	5,651	3,922	13.9	-30.5	Bolivie
Brazil	63,621	42,814	41,169	303,150	314,487	263,670	3.7	-16.1	Brésil
Chile	8,307	12,079	13,527	92,094	70,490	120,044	-23.4	70.3	Chili
Colombia	16,512	13,159	15,887	83,926	88,434	110,409	5.3	24.8	Colombie
Ecuador	4,689	3,903	1,798	27,225	21,951	17,404	-19.3	-20.7	Équateur
French Guiana	29			43	299	6	592.1	-97.7	Guyane française
Paraguay	95	96	349	1,233	1,227	1,305	-0.4	6.2	Paraguay
Peru	7,211	8,689	7,691	49,275	36,832	33,481	-25.2	-9.0	Pérou
Surinam	30	5	50	1,216	752	1,803	-38.1	139.7	Surinam
Uruguay	2,996	1,215	1,428	7,815	8,770	8,931	12.2	1.8	Uruguay
Venezuela	38,979	9,854	29,409	227,385	96,984	139,385	-57.3	43.7	Venezuela
Total	150,520	97,956	117,290	848,877	674,455	735,309	-20.5	9.0	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Aug. Janv. à août		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	3,691	1,747	1,047	24,885	17,849	38,311	-28.2	114.6	Bahamas
Bermuda	3,123	2,073	1,473	26,257	21,992	15,491	-16.2	-29.5	Bermudes
Belize	648	431	203	6,128	2,282	2,482	-62.7	8.7	Belize
Barbados	4,483	1,871	2,717	25,252	30,156	20,856	19.4	-30.8	Barbade
Br. Virgin Is.	39	280	111	3,428	1,011	721	-70.4	-28.6	Vierges br. îles
Jamaica	7,333	12,999	8,286	77,182	76,485	70,435	-0.9	-7.9	Jamaïque
Cayman Islands	185	33	109	1,837	1,736	1,459	-5.5	-15.9	Cayman, îles
Turks Ca. Is.	32	114	40	449	2,273	409	406.1	-81.9	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,253	2,919	3,294	34,781	33,628	33,201	-3.3	-1.2	Trinité-Tobago
Montserrat	97	223	51	621	685	403	10.3	-41.1	Montserrat
Anguilla	39	295	73	445	690	368	55.0	-46.5	Anguilla
St. Kitts-Nevis	297	571	166	1,815	2,039	3,017	12.3	47.9	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	699	1,217	195	5,293	5,849	3,860	10.4	-34.0	Antigua-Barbuda
Dominica	1,008	430	86	2,672	3,406	1,494	27.4	-56.1	Dominique
Grenada	186	436	70	3,029	2,249	2,640	-25.7	17.3	Grenade
Saint Lucia	1,541	776	285	9,374	4,499	4,773	-52.0	6.0	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	186	382	72	1,885	2,666	2,355	41.3	-11.6	St-Vincent Gren.
Costa Rica	877	1,665	1,224	17,224	12,915	17,527	-25.0	35.7	Costa Rica
Cuba	22,785	14,236	12,109	143,882	114,179	120,415	-20.6	5.4	Cuba
Dominican Rep.	2,643	5,547	6,288	38,434	45,569	42,138	18.5	-7.5	Rép. Dominicaine
El Salvador	976	838	569	17,277	7,980	8,658	-53.8	8.4	El Salvador
Guadeloupe	173	39	341	1,588	700	1,654	-55.9	136.2	Guadeloupe
Martinique	152	76	160	956	898	2,822	-6.0	214.2	Martinique
Guatemala	1,606	1,126	1,674	12,164	14,793	22,189	21.6	49.9	Guatemala
Haiti	1,983	623	1,467	13,402	11,340	9,630	-15.3	-15.0	Haïti
Honduras	678	822	75	14,433	11,606	5,087	-19.5	-56.1	Honduras
Mexico	35,178	61,043	45,665	307,610	372,969	424,545	21.2	13.8	Mexique
Neth. Antilles	1,074	739	468	7,727	6,765	9,151	-12.4	35.2	Antilles néerl.
Nicaragua	1,292	296	90	18,046	10,225	5,625	-43.3	-44.9	Nicaragua
Panama	3,594	948	1,000	20,118	12,566	10,196	-37.5	-18.8	Panama
Puerto Rico	11,180	16,972		158,010	127,869		-19.0	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	343	90		5,258	1,796		-65.8	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	111,387	131,872	89,423	1,001,476	961,680	881,926	-3.9	-8.2	Total
All Countries	10,610,683	10,518,188	11,118,501	88,346,889	89,114,525	93,189,134	0.8	4.5	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
Live animals	60,058	40,220	65,470	368,281	362,647	596,458	-1.5	64.4
Food, feed, beverages and tobacco	954,697	872,872	843,030	7,296,868	5,854,553	7,161,237	-19.7	22.3
Meat and fish	360,142	380,901	366,757	2,387,670	2,250,833	2,384,386	-5.7	5.9
Meat, fresh, chilled or frozen	67,662	74,612	75,806	604,959	588,428	648,030	-2.7	10.1
Other meat and meat preparations	6,121	5,151	9,799	49,488	46,955	68,155	-5.1	45.1
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	99,635	86,620	91,375	287,281	302,440	294,402	5.2	-2.6
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	75,843	72,141	91,999	525,303	478,977	482,022	-8.8	0.6
Fish, preserved, except canned	23,521	15,146	23,247	138,000	130,137	139,707	-5.6	7.3
Fish, canned	9,503	16,078	7,018	112,192	122,745	146,606	9.4	17.8
Other fishery foods and feeds	77,854	111,148	67,510	670,444	581,149	607,461	-13.3	4.5
Cereals and preparations	395,220	299,149	260,825	3,481,702	2,157,134	3,103,669	-38.0	43.8
Barley	16,912	76,963	26,472	199,176	365,532	348,848	83.5	-4.5
Wheat	343,061	179,711	192,984	2,996,999	1,413,596	2,397,923	-52.8	69.6
Other cereals, unmilled	8,844	15,056	12,999	80,115	142,016	107,749	77.2	-24.1
Hard spring wheat flour	3,055	2,007	3,328	16,442	34,916	25,372	112.3	-27.3
Other cereals, milled	7,590	11,785	6,646	66,075	90,131	80,987	36.4	-10.1
Cereal preparations	15,755	13,625	18,394	122,892	110,940	142,787	-9.7	28.7
Other food, feed, bev. and tobacco	199,335	192,822	215,447	1,427,496	1,446,585	1,673,181	1.3	15.6
Dairy produce, eggs and honey	24,757	26,209	27,695	140,402	137,432	163,287	-2.1	18.8
Fruits and fruit preparations	25,316	11,955	15,453	88,188	60,292	69,572	-31.6	15.3
Vegetables & vegetable preparations	25,817	34,450	21,116	268,882	307,732	321,099	14.4	4.3
Sugar and sugar preparations	17,286	19,737	22,562	123,593	143,365	155,583	15.9	8.5
Other foods and materials for food	20,284	19,007	20,239	147,183	156,776	161,814	6.5	3.2
Oil seed cake and meal	10,160	7,230	5,874	74,019	60,961	47,380	-17.6	-22.2
Other feeds of vegetable origin	13,872	12,718	14,570	95,610	113,342	112,677	18.5	-0.5
Other fodder and feeds	10,313	14,159	17,527	91,921	105,278	130,875	14.5	24.3
Whisky	23,367	20,363	37,259	161,155	144,163	259,666	-10.5	80.1
Other beverages	21,209	21,238	21,930	160,169	150,312	159,889	-6.1	6.3
Tobacco	6,947	5,750	11,217	76,369	66,926	91,339	-12.3	36.4
Crude materials, inedible	1,386,440	1,594,077	1,554,755	11,349,491	12,366,139	12,094,538	8.9	-2.1
Metal ores, concentrates and scrap	370,566	418,206	446,079	2,673,950	3,450,079	3,276,415	29.0	-5.0
Iron ores and concentrates	65,189	81,019	84,099	641,284	640,095	499,051	-0.1	-22.0
Scrap iron and steel	23,814	14,635	20,778	127,744	139,202	143,068	8.9	2.7
Aluminum ores, concentrates and scrap	26,998	28,006	25,638	193,984	228,095	187,958	17.5	-17.5
Copper in ores, concentrates & scrap	79,059	107,585	81,447	579,719	896,583	811,262	54.6	-9.5
Lead in ores, concentrates and scrap	11,182	4,922	30,520	41,669	41,346	200,039	-0.7	383.8
Nickel in ores, concentrates & scrap	38,897	113,153	60,183	406,123	692,141	522,537	70.4	-24.5
Precious metals in ores, conc. & scrap	22,787	22,524	31,145	267,366	278,159	322,795	4.0	16.0
Zinc in ores, concentrates and scrap	81,995	22,268	100,799	280,540	375,977	445,491	34.0	18.4
Radioactive ores and concentrates	12		1,512		4		-99.7	-100.0
Oth. metals in ores, conc. and scrap	20,629	24,090	11,465	134,004	158,472	144,211	18.2	-8.9
Other crude materials, inedible	1,015,873	1,175,870	1,108,676	8,675,540	8,916,060	8,818,122	2.7	-1.0
Raw hides and skins	17,023	21,459	20,046	188,456	169,452	195,640	-10.0	15.4
Fur skins undressed	1,900	2,788	2,030	120,004	87,823	86,121	-26.8	-1.9
Other crude animal products	5,634	7,484	6,786	33,333	45,859	58,653	37.5	27.8
Seeds for sowing	3,987	2,902	2,481	42,871	44,979	37,628	4.9	-16.3
Flaxseed	17,261	29,140	11,423	90,322	123,534	103,140	36.7	-16.5
Rapeseed	88,225	55,347	43,518	348,225	435,545	432,846	25.0	-0.6
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	5,149	5,355	3,672	63,657	78,173	67,126	22.8	-14.1
Other crude vegetable products	12,610	18,626	14,097	130,348	148,153	155,085	13.6	4.6
Pulpwood	3,104	2,171	732	20,910	11,496	4,611	-45.0	-59.8
Pulpwood chips	12,697	21,808	10,203	62,068	115,875	94,876	86.6	-18.1
Other crude wood products	24,383	17,112	6,480	240,697	157,573	110,633	-34.6	-29.6
Textile and related fibres	15,388	18,389	19,496	112,508	119,631	160,796	6.3	34.4
Crude petroleum	324,879	366,459	420,341	2,882,912	2,950,919	2,835,719	2.3	-3.9
Natural gas	211,528	234,527	234,670	1,940,829	1,923,364	1,895,511	-0.8	-1.4
Coal & oth. crude bitumin. substances	120,638	182,632	197,019	1,256,987	1,433,103	1,524,291	14.0	6.3
Asbestos, unmanufactured	36,200	41,509	35,102	254,379	295,436	277,917	16.1	-5.9
Sulphur	57,485	82,729	41,118	540,206	384,267	419,542	-28.8	9.1
Other crude non-metallic minerals	23,979	20,705	19,355	150,771	136,573	148,960	-9.4	9.0
Other waste and scrap materials	33,797	44,721	20,099	196,049	254,497	209,019	29.8	-17.8

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to August		1990			Janvier à août	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
564,682	1,899	16,436	2,114	11,325		Animaux vivants
2,844,336	926,538	578,688	125,311	2,686,362		Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,441,392	436,483	302,008	82,282	122,219		Viandes et poissons
439,369	122,771	30,568	6,644	48,675		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
59,229	2,021	125	2,174	4,603		Autres viandes & prép. de viande
170,642	86,859	22,130	5,698	9,071		Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
427,393	2,171	38,028	12,234	2,194		Filets, blocs de poisson frais ou cong.
44,548	2,320	51,596	12,054	29,187		Poisson en conserve, sauf en boîtes
17,921	1,327	84,293	23,037	18,026		Poissons, en boîtes
282,286	219,011	75,266	20,436	10,460		Autres produits de la pêche
298,773	369,467	91,072	7,944	2,336,410		Céréales et préparations
33,469	89,118	33		226,227		Orge
45,755	198,559	83,893	4,907	2,064,808		Blé
64,061	27,980	4,603	1,976	9,128		Autres céréales, non moulues
60	48	446	114	24,703		Farine de blé dur du printemps
19,809	51,099	462	124	9,492		Autres céréales, moulues
135,618	2,662	1,633	821	2,051		Préparations céréalières
1,104,169	120,587	185,607	35,084	227,731		Autres ali., provendes, boissons & tabac
31,751	9,969	20,356	2,033	99,176		Produits laitiers, oeufs et miel
46,229	2,743	14,186	2,485	3,928		Fruits et préparations de fruits
171,658	10,809	66,555	12,060	60,015		Légumes et préparations de légumes
141,176	3,813	3,698	2,234	4,660		Sucre et prép. à base de sucre
124,510	6,279	9,396	9,305	12,322		Autres aliments & mat. pour aliments
29,796	7,118		1,730	8,734		Tourteaux et farine oléagineux
39,412	58,485	3,905	29	10,844		Autres provendes d'origine végétale
87,840	13,390	19,136	484	10,023		Autres fourrages et provendes
235,115	4,686	13,508	2,753	3,597		Whisky
154,307	3,242	1,329	126	883		Autres boissons
42,369	49	33,533	1,842	13,544		Tabac
6,437,443	2,455,075	1,394,397	430,413	1,377,208		Matières brutes, non comestibles
890,711	723,871	991,402	331,033	339,396		Minerais, conc. et déchets métallifères
219,778	19,622	243,983	3,350	12,317		Minerais et concentrés de fer
102,475	1,799	11,136	9,303	18,353		Déchets de fer et d'acier
157,636	21,394	4,296	451	4,180		Minerais, conc. et déchets d'aluminium
157,276	449,594	49,551	30,493	124,347		Minerais, conc. et déchets de cuivre
109,767	19,584	53,517	5,190	11,979		Minerais, conc. et déchets de plomb
28,274	2,500	166,359	251,363	74,039		Minerais, conc. et déchets de nickel
55,343	114,945	140,699	1,509	10,297		Minerais, conc., déchets de métaux préc.
19,785	55,555	283,558	20,522	66,068		Minerais, conc. et déchets de zinc
40,374	38,874	38,300	8,849	17,812		Minerais et concentrés radioactifs
						Autres min., conc. et déchets métallif.
5,546,731	1,731,204	402,994	99,379	1,037,812		Autres matières brutes, non comestibles
28,212	26,868	16,114	215	124,230		Peaux et cuirs bruts
38,606	3,189	14,524	18,547	11,252		Pelleteries, non apprêtées
31,350	1,592	14,859	6,856	3,995		Autres prod. bruts d'origine animale
22,621	454	12,097	1,321	1,133		Graines de semence
56,828	26,579	15,453	274	4,004		Graine de lin
13,506	418,280	118		941		Graine de colza
25,893	7,438	16,458	1,668	15,667		Autres graines, noix et amandes oléagin.
129,548	11,572	4,805	281	8,877		Autres matières végétales brutes
576		3,593	343	98		Bois à pâte
17,982	76,852			40		Copeaux de bois à pâte
35,473	66,913	1,984	439	5,822		Autres matières en bois brut
89,975	889	5,135	6,686	58,108		Fibres textiles et connexes
2,792,255				43,463		Pétrole brut
1,895,511						Gaz naturel
58,125	1,044,637	105,006	7,671	308,851		Charbon & substances bitumin. brutes
8,986	33,330	79,558	4,179	151,861		Amiante, non ouvré
92,917		28,336	48,532	249,756		Soufre
128,184	5,515	8,296	2,213	4,750		Autres minéraux non métal. bruts
80,175	7,090	76,651	147	44,955		Autres déchets & matières de rebut

... la variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATEGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
Fabricated materials, inedible	4,129,847	3,955,226	4,183,382	32,002,447	32,464,374	31,638,651	1.4	-2.5
Wood and paper	1,877,104	1,856,569	1,794,899	14,568,080	14,526,202	14,578,548	-0.2	0.3
Lumber, softwood	460,059	449,156	439,549	3,642,989	3,542,754	3,686,630	-2.7	4.0
Lumber, hardwood	16,201	8,407	10,463	126,248	89,708	80,970	-28.9	-9.7
Shingles and shakes	17,844	19,579	23,875	148,963	143,404	152,546	-3.7	6.3
Other sawmill products	421	472	675	6,946	3,171	6,523	-54.3	105.7
Veneer	11,680	9,925	12,500	99,277	98,433	110,077	-0.8	11.8
Plywood	9,429	8,033	10,365	92,822	78,396	91,427	-15.5	16.6
Other wood fabricated materials	48,006	48,455	45,753	402,579	358,477	386,954	-10.9	7.9
Wood pulp and similar pulp	571,670	611,236	495,949	4,228,082	4,661,581	4,201,547	10.2	-9.8
Newsprint paper	614,793	547,143	559,293	4,891,402	4,357,020	4,409,844	-10.9	1.2
Other paper for printing	24,796	55,874	71,910	183,673	449,487	535,877	144.7	19.2
Paperboard	31,387	30,647	36,153	226,102	260,382	272,441	-8.7	32.0
Other paper	70,814	67,638	88,407	518,992	537,386	643,707	3.5	19.7
Textiles	38,201	41,814	51,036	344,065	360,713	398,386	4.8	10.4
Yarn, thread, cordage, twine and rope	13,345	16,821	20,311	111,811	134,483	143,316	20.2	6.5
Cotton broad woven fabrics	1,248	1,806	1,951	14,652	18,489	16,627	26.1	-10.0
Other broad woven fabrics	5,815	7,525	6,715	61,759	57,407	60,249	-7.0	4.9
Other textile fabricated materials	17,791	15,660	22,058	155,841	150,333	178,192	-3.5	18.5
Chemicals	589,140	555,244	622,681	5,186,925	4,871,134	5,044,473	-6.0	3.5
Chemical elements	16,424	16,328	16,026	163,822	144,620	139,582	-11.7	-3.4
Other inorganic chemicals	92,080	71,592	82,437	955,535	783,008	774,914	-18.0	-1.0
Organic chemicals	123,289	151,429	155,876	1,254,630	1,309,143	1,285,383	4.3	-1.8
Fertilizers and fertilizer material	134,941	116,422	146,930	1,100,605	1,018,045	1,084,755	-7.5	6.5
Syn. rubber and plastic materials	140,318	116,842	126,082	1,078,817	974,367	978,376	-9.6	0.4
Plastics basic shapes and forms	42,023	41,477	47,734	317,054	315,476	371,535	-0.4	17.7
Other chemical products	40,062	41,151	47,594	316,460	326,474	409,925	3.1	25.5
Iron and steel	189,943	231,693	193,308	1,625,819	1,845,112	1,799,608	13.4	-2.4
Ferro-alloys	6,617	4,351	3,461	27,742	40,876	37,433	47.3	-8.4
Primary iron and steel	17,760	20,261	26,638	120,729	186,765	216,583	54.6	15.9
Castings and forgings, steel	2,042	2,240	2,086	25,453	19,733	18,570	-22.4	-5.8
Bars and rods, steel	32,979	37,949	25,194	283,272	309,122	279,752	9.1	-9.5
Plate, sheet and strip, steel	74,364	93,243	68,929	589,913	710,104	723,414	20.3	1.8
Railway track material	5,623	3,105	10,147	38,709	39,447	41,583	1.9	5.4
Other iron and steel and alloys	50,554	70,542	56,849	539,998	539,062	482,270	-0.1	-10.5
Non-ferrous metals	929,619	767,688	997,817	5,985,212	6,980,979	5,794,563	16.6	-16.9
Aluminum, including alloys	401,550	230,120	238,435	2,225,062	2,422,119	1,958,632	8.8	-19.1
Copper and alloys	77,175	106,868	83,519	634,354	862,454	718,519	35.9	-16.6
Lead, including alloys	10,027	7,066	4,655	125,730	79,244	75,623	-36.9	-4.5
Nickel and alloys	75,149	120,147	72,086	643,365	1,116,991	735,747	73.6	-34.1
Precious metals, including alloys	293,173	213,020	502,914	1,766,147	1,709,391	1,601,765	-3.2	-6.2
Zinc, including alloys	65,017	82,876	79,465	513,757	728,781	594,316	41.8	-18.4
Other non ferrous metals and alloys	7,524	7,587	16,739	76,795	61,997	109,957	-19.2	77.3
Other fabricated materials, inedib.	505,838	502,215	523,638	4,292,343	3,880,231	4,023,071	-9.6	3.6
Leather & leather fabricated mats.	3,387	4,318	4,680	37,630	40,690	39,249	8.1	-3.5
Oils fats, waxes, extracts, derivatives	20,473	30,053	20,605	231,881	172,716	170,642	-25.5	-1.2
Petroleum and coal products	160,659	205,854	245,449	1,633,516	1,577,966	1,854,410	-3.4	17.5
Metal fabricated basic products	113,017	107,113	98,719	934,467	902,942	883,632	-3.3	-2.1
Abrasive basic products	13,213	14,832	14,825	110,598	125,802	133,083	13.7	5.7
Oth. non-metal. mineral basic prod.	53,196	42,134	55,574	420,133	321,937	380,339	-23.3	18.1
Electricity	110,807	68,956	53,883	667,709	492,945	318,120	-26.1	-35.4
Other fabricated materials inedible	31,083	28,951	29,900	256,404	245,230	243,593	-4.3	-0.6
End products, inedible	4,027,465	4,005,034	4,351,149	36,868,903	37,607,719	40,698,382	2.0	8.2
Industrial machinery	255,058	306,861	293,657	2,433,400	2,639,060	2,803,009	8.4	6.2
Engines and turbines, gen. purpose	13,863	17,386	16,241	161,203	160,259	155,036	-0.5	-3.2
Electric generators and motors	16,936	18,854	21,663	148,913	135,646	213,522	-8.9	57.4
Other gen. purpose industrial mach.	55,909	66,640	66,596	516,053	609,309	624,202	18.0	2.4
Materials handling mach. and equip.	24,096	19,628	22,016	213,799	196,195	202,425	-8.2	3.1
Drilling, excavating, mining mach.	50,338	54,135	56,060	471,088	471,592	468,061	0.1	-0.7
Metalworking machinery	14,390	32,045	22,736	158,955	211,500	235,562	33.0	11.3
Woodworking machinery and equipment	12,458	15,241	12,223	77,217	112,733	100,032	45.9	-11.2
Construction machinery and equip.	12,691	12,664	9,665	112,827	100,049	98,682	-11.3	-1.3
Plastics ind. mach. and equipment	10,985	33,306	30,138	140,912	307,475	324,383	118.2	5.4
Pulp and paper industries machinery	9,590	11,845	11,202	74,078	102,158	114,275	37.9	11.8

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to August		1990			Janvier à août	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
22,150,721	2,121,487	3,616,674	988,651	2,761,117		Matières travaillées, non comestibles
10,021,573	1,284,130	2,213,521	260,209	799,114		Bois et papier
2,267,688	713,015	559,302	65,856	80,767		Bois d'oeuvre, résineux
38,697	4,367	29,179	2,210	6,516		Bois d'oeuvre, feuillus
148,676	342	2,732	472	323		Bardeaux & bardeaux pour façade
5,638				885		Autres sciages
93,713	2,464	6,441	2,681	4,775		Placages
33,517	11,566	42,153	3,224	964		Contre-plaques
356,185	2,679	20,229	3,589	4,271		Autres demi-produits en bois
2,161,597	463,521	1,124,353	120,937	331,138		Pâte de bois et pâte similaire
3,734,236	67,252	314,914	51,073	242,366		Papier journal
481,985	1,634	27,398	2,321	22,536		Autre papier à imprimerie
155,328	12,418	57,457	1,541	45,695		Carton
544,308	4,866	29,358	6,300	58,873		Autre papier
238,441	1,990	66,613	22,662	68,678		Textiles
84,764	76	34,388	6,779	17,306		Filés, fil, cordage, ficelle et corde
11,131	139	1,023	84	4,249		Tissus de coton larges
33,733	71	15,122	1,171	10,151		Autres tissus larges
108,811	1,703	16,079	14,626	36,971		Autres demi-prod. en mat. textiles
3,487,620	206,816	372,015	143,370	834,649		Produits chimiques
109,230	4,822	18,032	538	6,958		Éléments chimiques
647,112	13,511	56,090	41,996	16,203		Autres produits chimiques inorgan.
775,564	129,758	157,029	5,128	217,902		Produits chimiques organiques
643,994	42,602	41,726	47,452	308,978		Engrais et matières fertilisantes
629,982	10,331	51,584	36,823	249,655		Caoutchouc synth. et mat. plastiques
341,086	176	10,305	6,078	13,889		Formes de bases en mat. plastiques
340,648	5,615	37,245	5,353	21,062		Autres produits chimiques
1,342,639	8,010	184,846	9,677	254,433		Fer et acier
29,794	3,036	1,318	132	3,150		Ferro-alliages
113,845	4,042	81,777	1,939	14,978		Fer et acier primaires
16,361	2	1,762	42	401		Moulages et pièces forgées en acier
253,526	21	9,353	4,088	12,762		Barres et tiges en acier
448,923	757	84,205	1,045	188,482		Tôles, feuilles et feuillards d'acier
20,286	2	26	316	20,952		Matériel de voie ferrée
459,901	146	6,403	2,113	13,704		Autres fer, acier et alliages
3,416,201	579,400	636,685	506,651	655,625		Métaux non ferreux
1,445,565	185,492	100,663	61,731	165,179		Aluminium, y compris alliages
440,039	1,424	246,285	19,013	11,756		Cuivre et alliages
44,562	5,109	21,161	862	3,927		Plomb, y compris alliages
494,471	44,557	136,513	3,073	57,130		Nickel et alliages
417,887	313,637	98,042	406,198	365,999		Métaux précieux, y compris alliages
497,819	26,850	19,550	1,118	48,978		Zinc, y compris alliages
75,855	2,327	14,469	14,652	2,653		Autres métaux non ferreux et alliages
3,644,245	41,138	142,991	46,079	148,616		Aut. mat. travaillées, non comestibles
28,405	52	5,814	14	4,963		Cuir & demi-produits en cuir
91,706	15,578	28,185	1,801	33,370		Huiles, mat. grasses, cires, etc.
1,785,968	16,085	6,765	21,085	24,505		Dérivés du pétrole et du charbon
761,240	3,056	51,668	7,418	60,247		Ouvrages de base en métal
113,242	894	13,934	3,391	1,620		Ouvrages de base en abrasifs
332,916	2,445	23,608	6,721	14,647		Aut. prod. minéraux non mét. de base
318,120						Électricité
212,644	3,025	13,014	5,647	9,260		Autres mat. travaillées, non comest.
36,278,923	258,389	1,669,745	576,687	1,914,636		Produits finis, non comestibles
2,019,235	31,180	281,035	84,212	387,345		Machinerie industrielle
105,612	4,216	16,391	3,272	25,543		Moteurs et turbines d'usage général
173,661	867	15,299	3,962	19,730		Génératrices & moteurs électriques
461,306	4,647	43,267	15,277	99,703		Autre mach. indust. d'usage général
174,319	1,622	9,776	4,614	12,092		Machines et équip. de manutention
285,424	3,442	48,111	27,308	103,773		Excavatrices et foreuses pour mines
186,072	1,366	25,688	2,508	19,927		Machine-outils, travail des métaux
51,644	1,605	27,961	9,253	9,567		Mach. & équip. à travailler le bois
78,278	1,498	6,147	2,959	9,798		Mach. de construction et outillage
255,748	7,542	46,783	4,805	9,504		Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
69,779	1,282	3,631	4,882	34,699		Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	August Août			January to August Janvier à août			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Aug. Janv. à août	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars							
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	33,798	25,113	25,112	358,351	232,139	266,825	-35.2	14.9
Agricultural machinery and tractors	49,018	56,081	51,429	445,682	573,807	530,816	28.7	-7.4
Soil prep., seeding fertilizing mach.	10,525	10,007	10,322	72,526	129,979	124,526	79.2	-4.1
Combine reaper-threshers and parts	1,821	4,160	7,334	12,517	28,631	31,364	128.7	9.5
Oth. haying and harvesting mach.	4,120	5,622	4,128	32,556	41,021	50,797	26.0	23.8
Other agric. mach. and equipment	16,217	18,467	16,922	144,392	163,145	161,875	12.9	-0.7
Tractors	16,332	17,824	12,722	183,689	211,030	162,252	14.8	-23.1
Transportation equipment	2,638,182	2,516,979	2,671,441	25,208,156	25,529,062	26,382,527	1.2	3.3
Rlwy. and street rlwy rolling stock	26,204	64,616	35,649	254,564	529,525	554,888	108.0	4.7
Passenger automobiles and chassis	1,061,544	1,002,750	889,926	11,070,392	10,076,373	10,565,571	-8.9	4.8
Trucks, truck tractors and chassis	483,741	322,650	514,047	4,518,600	4,681,839	5,099,996	3.6	8.9
Other motor vehicles	62,769	56,387	78,861	462,400	465,832	460,272	0.7	-1.1
Motor vehicle engines and parts	171,409	195,754	184,581	1,500,211	1,608,645	1,461,415	7.2	-9.1
Motor vehicle parts, except engines	568,729	603,388	620,094	5,232,913	5,456,902	5,046,993	4.2	-7.5
Ships, boats and parts	16,528	12,892	14,371	119,053	151,353	141,377	27.1	-6.5
Aircraft complete with engines	42,354	27,576	85,385	348,301	563,133	758,001	61.6	34.6
Aircraft, engines and parts	79,280	82,186	92,755	545,498	725,062	777,379	32.9	7.2
Aircraft parts, except engines	77,861	90,575	101,017	754,770	790,785	978,772	4.7	23.7
Other transportation equipment	47,759	58,200	54,751	401,448	479,610	537,857	19.4	12.1
Other equipment and tools	496,248	570,754	603,905	4,093,035	4,018,548	5,043,193	-1.8	25.4
Heating and refrigeration equipment	38,429	29,826	29,153	297,855	264,824	303,154	-11.0	14.4
Cooking equipment for food	2,575	5,061	3,806	39,675	44,606	33,780	12.4	-24.2
Elect. lighting and dist. equipment	48,745	46,960	76,696	447,067	457,867	638,452	2.4	39.4
Navigation equipment and parts	15,887	18,813	5,850	142,856	147,563	85,486	3.2	-42.0
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. eqp.	55,846	189,968	109,944	519,104	708,683	761,594	36.5	7.4
Hand tools and misc. cutlery	3,591	3,205	3,915	34,020	29,816	32,749	-12.3	9.8
Office machines and equipment	211,967	159,007	213,297	1,607,696	1,384,410	1,885,777	-13.8	36.2
Other equipment and tools	119,204	117,909	161,241	1,004,759	980,775	1,302,198	-2.3	32.7
Other end products, inedible	588,956	554,356	730,716	4,688,629	4,847,240	5,938,835	3.3	22.5
Television, radio sets & phonographs	34,726	15,799	8,682	264,020	152,668	96,907	-42.1	-36.5
Oth. telecommunication & rel. equip.	169,750	213,382	376,004	1,411,504	1,804,946	2,913,053	27.8	61.3
Apparel and apparel accessories	41,420	31,401	33,617	273,520	231,714	204,310	-15.2	-11.8
Footwear	6,740	3,084	5,768	28,246	19,320	27,554	-31.6	42.6
Toys, games, sporting & rec. equip.	23,831	19,022	22,251	157,756	147,126	155,315	-6.7	5.5
Other personal and household goods	41,811	40,483	36,719	325,973	349,839	322,492	7.3	-7.8
Medicinal & pharm. products, in dosage	10,424	9,376	14,019	82,973	96,086	120,106	15.8	24.9
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	9,934	10,918	15,376	95,666	92,474	115,866	-3.3	25.2
Printed matter	83,721	43,610	38,310	395,992	361,919	309,303	-8.6	-14.5
Photographic goods	32,247	30,953	30,125	325,649	289,722	265,741	-11.0	-8.2
Firearms, ammunition and ordnance	3,211	9,386	11,643	62,527	75,639	99,033	20.9	30.9
Containers and closures	47,115	47,910	49,676	384,748	388,759	400,514	1.0	3.0
Prefab. buildings and structures	23,206	25,294	24,104	211,304	228,970	244,666	8.3	6.8
Other end products	60,813	53,732	64,416	668,743	608,052	663,969	-9.0	9.1
Special transactions, trade	52,174	50,756	120,712	460,897	459,091	999,865	-0.3	117.7
Total	10,610,683	10,518,188	11,118,501	88,346,889	89,114,525	93,189,134	0.8	4.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to August

1990

Janvier à août

United States

Japan

EEC'86

Other OECD'86

Other Countries

Catégorie de marchandises

États-Unis

Japon

CÉE'86

Autres OCDE'86

Autres Pays

Thousands of dollars - Milliers de dollars

(Suite)

Machinerie industrielle

Mach. pour autres industries spéciales

Machinerie et tracteurs agricoles

Mach. à prép., ensem. et amender le sol

Moissonneuses-batteuses et pièces

Autres mach. de fenaison et de récolte

Autres machines et mat. agricoles

Tracteurs

Matériel de transport

Mat. roulant de chemin de fer & tram.

Voitures particulières et châssis

Camions, tracteurs routiers et châssis

Autres véhicules moteurs

Moteurs de véhicules auto et pièces

Pièces de véhicules auto, sauf moteurs

Navires, bateaux et pièces

Avions complets y compris moteurs

Moteurs d'avions et leurs pièces

Pièces d'avions, sauf moteurs

Autre matériel de transport

Autre matériel et outils

Appareils de chauffage et de réfrig.

Appareils de cuisson alimentaire

Mat. élect. d'éclairage et distrib.

Matériel de navigation et pièces

Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt

Outils à main & coutellerie diverse

Machines et matériel de bureau

Autres matériel et outils

Autres produits finis, non comestibles

Téléviseurs, radios et phonographes

Autre équip. & matériel de télécomm.

Vêtements et acc. vestimentaires

Chaussures

Jouets, jeux et matériel de sport

Aut. effets ménagers et personnels

Médicaments & prod. pharm., en dose

Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.

Imprimés

Articles photographiques

Armes à feu, munitions et artillerie

Récipients et fermetures

Bâtiments & structures préfabriqués

Autres produits finis

Transactions spéciales, commerciales

Total

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province of Origin	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
		Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
August - Août									
Newfoundland	1988		82,081	6,894	56,106	839	58	145,981	85
	1989		78,183	35,528	72,016	845	39	186,612	232
	1990		80,035	25,801	97,440	690	1,110	205,078	834
Prince Edward Is.	1988	110	8,412	592	75	513	3	9,709	5
	1989	85	11,735	1,020	772	862	4	14,479	31
	1990	172	13,554	1,350	148	444	121	15,791	140
Nova Scotia	1988	15	80,396	11,226	67,359	37,108	629	196,735	2,580
	1989	46	54,193	18,190	39,056	41,430	628	153,546	1,789
	1990	119	74,744	9,463	67,984	33,603	1,260	187,176	11,299
New Brunswick	1988	52	40,561	10,326	203,650	5,935	1,337	261,863	781
	1989	50	36,767	6,192	213,409	6,198	1,398	264,016	935
	1990	405	40,114	6,981	223,971	5,259	2,078	278,810	3,901
Quebec	1988	4,336	74,890	188,472	1,033,006	987,110	21,216	2,309,033	57,837
	1989	3,073	79,465	167,464	965,606	473,932	20,287	1,709,829	70,295
	1990	2,964	91,561	151,594	939,817	555,101	24,615	1,765,654	191,134
Ontario	1988	11,146	151,305	125,002	1,362,049	2,798,126	16,262	4,463,892	155,872
	1989	10,014	177,127	195,752	1,254,676	3,274,568	16,439	4,928,578	178,204
	1990	18,566	167,444	193,287	1,530,455	3,526,910	63,406	5,500,070	308,124
Manitoba	1988	7,149	70,410	35,366	54,277	57,777	1,929	226,911	7,069
	1989	8,443	46,882	37,597	75,257	50,949	3,517	222,648	9,369
	1990	11,088	41,332	20,321	69,851	44,603	4,071	191,268	19,495
Saskatchewan	1988	2,081	225,747	106,364	127,458	6,647	654	468,953	1,124
	1989	3,145	127,556	105,036	88,711	8,164	260	332,874	974
	1990	10,342	106,991	26,351	134,832	40,584	1,982	321,084	3,903
Alberta	1988	33,098	112,988	586,385	236,213	44,576	3,050	1,016,313	14,550
	1989	14,452	105,487	695,241	275,086	47,426	1,270	1,138,964	11,313
	1990	19,036	103,430	747,453	245,547	53,544	12,955	1,181,969	29,511
British Columbia	1988	2,067	107,631	251,751	989,186	88,634	6,814	1,446,085	16,137
	1989	909	155,391	314,412	970,561	100,587	6,910	1,548,772	19,163
	1990	2,773	123,712	261,958	871,885	90,189	9,107	1,359,628	36,454
Yukon/N.W.T.	1988		272	64,055	464	194	216	65,202	70
	1989		81	17,639	72	69			
	1990		108	110,191	1,447	219	2	111,969	42
All provinces	1988	60,058	954,697	1,386,440	4,129,847	4,027,465	52,174	10,610,683	256,114
	1989	40,220	872,872	1,594,077	3,955,226	4,005,034	50,756	10,518,188	292,310
	1990	65,470	843,030	1,554,755	4,183,382	4,351,149	120,712	11,118,501	604,843

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to August- Janvier à août									
43	416,377 336,269 309,424	243,118 296,473 106,332	599,713 652,763 714,345	7,968 10,503 9,406	529 390 8,811	1,267,750 1,296,401 1,148,320	8,129 1,818 7,623	1988 1989 1990	Terre-Neuve
277 275 529	79,202 86,346 95,249	2,044 3,740 3,486	775 2,958 2,430	9,716 7,406 6,651	31 37 969	92,047 100,764 109,317	335 461 1,652	1988 1989 1990	Î. Prince-Édouard
2,320 222 653	520,365 464,630 508,521	98,692 122,875 101,453	470,356 445,158 485,158	289,373 394,157 321,371	4,807 4,892 11,980	1,385,915 1,431,935 1,429,138	27,507 22,162 110,313	1988 1989 1990	Nouvelle-Écosse
268 231 1,598	278,461 270,923 284,305	116,913 173,993 188,025	1,643,557 1,496,014 1,617,801	45,888 60,118 46,709	12,713 13,891 13,512	2,097,804 2,015,173 2,151,951	47,414 10,818 27,304	1988 1989 1990	Nouveau-Brunswick
17,078 18,790 26,048	625,036 635,318 694,946	1,200,387 1,344,349 1,240,270	7,265,948 8,097,799 7,093,164	5,308,756 5,640,246 5,765,362	160,442 183,851 238,501	14,577,649 15,920,355 15,058,294	578,356 538,143 1,312,836	1988 1989 1990	Québec
79,900 97,749 143,016	1,084,738 1,090,708 1,202,604	1,279,369 1,422,968 1,797,698	10,517,656 10,406,997 10,971,607	29,509,201 29,698,909 32,718,536	173,588 151,522 522,480	42,644,453 42,868,857 47,355,943	1,324,732 1,564,791 2,648,873	1988 1989 1990	Ontario
48,613 68,822 104,238	612,762 394,813 523,723	205,934 283,798 319,176	438,609 529,550 522,167	561,341 498,310 403,080	26,289 20,888 32,828	1,893,551 1,796,184 1,905,214	59,393 63,828 203,626	1988 1989 1990	Manitoba
21,215 28,995 73,922	2,001,540 1,062,233 1,447,885	691,192 698,988 328,922	1,086,620 1,017,114 1,078,471	58,700 72,490 123,473	2,558 2,400 18,392	3,861,827 2,882,222 3,071,068	11,993 13,936 29,936	1988 1989 1990	Saskatchewan
180,676 138,036 216,293	1,036,865 784,582 1,263,439	4,967,282 5,158,714 5,362,401	2,222,369 2,079,216 1,920,273	321,104 402,190 487,131	18,890 25,018 81,000	8,747,188 8,587,758 9,330,540	112,012 102,670 207,898	1988 1989 1990	Alberta
17,887 9,503 30,016	641,246 728,641 831,004	2,403,376 2,699,856 2,342,466	7,751,900 7,735,212 7,230,059	755,624 820,704 815,993	60,746 55,785 71,323	11,630,781 12,049,704 11,320,863	168,969 163,696 299,159	1988 1989 1990	Colombie britann.
20 140	272 84 133	141,179 160,382 304,303	4,938 1,588 3,172	1,228 2,680 666	299 412 63	147,918 165,168 308,480	1,603 458 1,508	1988 1989 1990	Yukon/T.N.-O.
368,281 362,647 596,458	7,296,868 5,854,553 7,161,237	11,349,491 12,366,139 12,094,538	32,002,447 32,464,374 31,638,651	36,868,903 37,607,719 40,698,382	460,897 459,091 999,865	88,346,889 89,114,525 93,189,134	2,340,448 2,482,786 4,850,731	1988 1989 1990	Toutes les provinces

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

II Conceptual Framework

1. **Objectives and Coverage:** The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance
- monitor commodity price and volume changes
- examine transport implications

2. **Trade Statistics – Customs Basis/Balance of Payments Basis:** Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

II Cadre conceptuel

1. **Objectifs et champ d'observation:** Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises
- examiner les répercussions en matière de transports.

2. **Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements:** Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les États-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principal, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

4. **Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

4. **Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1^{er} janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appréciation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point but net of discounts and allowances. *As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.*

5. **Commodity Classification:** Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle – that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. *A compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.*

5. **Classification des marchandises:** Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by **Biological Genus** (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by the **Component Material** from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 - Raw Hides and Skins; Chapters 42 - Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

Horizontal - For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierarchical order (e.g. Chapter 39 - "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 - "Wood and Articles of Wood"; i.e. there is no discernable reason that Plastic should precede wood).

Vertical - For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use of function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI - XXI. For example, Section XVII contains:

- Chapter 86 - Railway Locomotives, etc.
- Chapter 87 - Vehicles other than Railway, etc.
- Chapter 88 - Aircraft, etc.
- Chapter 89 - Ships, etc.

In order to illustrate the hierarchical structure of the H.S., the following example is given:

- 06 - Chapter
- Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;
- 06.01 - Heading
- Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;
- 0601.10 - Subheading
- Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;
- 0601.10.11 - Tariff Item
- Bulbs of the genus narcissus;
- 0601.10.11.10 - Statistical annotation
- Daffodil

6. **Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. *The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States* is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, *to countries other than the United States*, is also defined according to the last calendar day of the

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le **règne biologique** (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.) ou selon la **matière composante** à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 - Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

Horizontalement - Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 - "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 - "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

Verticalement - Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

- Chapitre 86 - Véhicules pour voies ferrées, etc.
- Chapitre 87 - Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.
- Chapitre 88 - Navigation aérienne, etc.
- Chapitre 89 - Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

- 06 - Chapitre
- Plante vivantes et produits de la floriculture;
- 06.01 - Position
- Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;
- 0601.10 - Sous-position
- Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;
- 0601.10.11 - Numéro tarifaire
- Bulbes du genre narcissus;
- 0601.10.11.10 - Annotation statistique
- Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. *La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux Etats-Unis* correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, *vers les pays autres que les Etats-Unis* correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation

month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

7. **Country Classification: As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.**

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardization (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

8. **Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. *Exports to the United States are attributed to the state of destination.*

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown, extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. *Imports from the United States are attributed to the state of origin.* Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

9. **Principal Trading Areas:** The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

United States: (includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).

Japan:

E.E.C.'86: Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

Other O.E.C.D.'86: Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.E. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. - the Organization for Economic Co-operation and Development.

qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays: A compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux Îles Vierges américaines.**

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardization (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

8. **Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. *Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.*

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. *Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine.* Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

9. **Principales zones commerciales:** Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

États-Unis: (y compris le commerce avec Porto Rico et les Îles Vierges américaines à compter de janvier 1990.)

Japon:

C.É.E.'86: Belgique, Danemark, France, Allemagne (République fédérale d'), Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

Autres O.C.D.É.'86: Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

Other Countries: This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D.'86.

10. **Province of Origin/Clearance:** Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

11. **Mode of Transport:** This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

12. **Legal Framework:** *Imports statistics and exports statistics with countries other than the United States* are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. *Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.*

Autres pays: Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.É.E.'86 et les autres pays de l'O.C.D.É.'86.

10. **Province d'origine/dédouanement:** Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

11. **Mode de transport:** Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes.

12. **Cadre juridique:** *Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis* sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. *La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.*

III Other Subjects

1. **Seasonal Adjustments:** Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

III Autres questions

1. **Désaisonnalisation:** Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données désaisonnalisées établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

2. **Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E, Statistics Canada).

3. **Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit is provided at the beginning of these publications and "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Standardization Organization (ISO).
4. **Values:** *Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).*

Conversion Rates

Month	Bank of Canada Rate	Federal Reserve Bank Rate
Jan/90	1.1714	0.8532
Feb/90	1.1965	0.8358
Mar/90	1.1798	0.8474
Apr/90	1.1639	0.8590
May/90	1.1746	0.8513
June/90	1.1728	0.8525
July/90	1.1568	0.8643
August/90	1.1444	0.8735

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for

2. **Abbréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (n° de catalogue RV55-2/1989F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° de catalogue 12-578F Statistique Canada).

3. **Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1989F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications, et les nombres représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).
4. **Valeurs:** *Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).*

Taux de conversion

Mois	Taux de la Banque du Canada	Taux de la Réserve fédérale
Janv/90	1.1714	0.8532
Fév/90	1.1965	0.8358
Mars/90	1.1798	0.8474
Avr/90	1.1639	0.8590
Mai/90	1.1746	0.8513
Juin/90	1.1728	0.8525
Juil/90	1.1568	0.8643
Août	1.1444	0.8735

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désaggrégés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la

each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

5. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on microfiche from the International Trade Division.

6. Revisions:

- a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.
- b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.
- c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.

7. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as end products are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain the "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification" (SITC).

plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désaggrégés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

5. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (n° de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

6. Rectifications:

- a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
- b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.
- c. **Des totaux cumulatifs figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.**

7. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les produits finals, des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620 à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3626 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971-based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

8. **Sources of Further Information:** Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, articles, etc. are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 0876 to 0879, 3620 to 3629, 3633 to 3644, 3649 to 3651, 3680 to 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

8. **Sources de renseignements supplémentaires:** Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, etc. paraissent dans le Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (n° 65-001P au catalogue), dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors séries "Profil du commerce international canadien (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 0876 à 0879, 3620 à 3629, 3633 à 3644, 3649 à 3651, 3680 à 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6.

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

Country

Postal Code

Tel.

Client Reference Number

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number (please enclose)

☐ Payment enclosed

\$

☐ Charge to my:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistics Canada

Account Number

Expiry Date

☐ Bill me later (Max. \$500)


Signature

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

 **1-800-267-6677** 

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Télécopieur: (613) 951-1584

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Ville

Province

Pays

Code postal

Tél.

Numéro de référence du client

MODE DE PAIEMENT

☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.)

☐ Paiement inclus

\$

☐ Portez à mon compte:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistique Canada

N° de compte

Date d'expiration

☐ Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)



Signature

N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

 **1-800-267-6677** 

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

BON DE COMMANDE

Postez à:

Vente des publications

Statistique Canada

Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Télécopieur: (613) 951-1584

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Ville

Province

Pays

Code postal

Tél.

Numéro de référence du client

MODE DE PAIEMENT☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.)☐ Paiement inclus☐ Portez à mon compte:☐ MASTERCARD☐ VISA☐ Statistique Canada

N° de compte

Date d'expiration

☐ Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)

Signature

N° au catalogue

Titre

Édition

Quantité

Prix

Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077Pour un service
plus rapide, composez

☎ 1-800-267-6677 ☎

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

ORDER FORM

Mail to:

Publication Sales

Statistics Canada

Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

Country

Postal Code

Tel.

Client Reference Number

METHOD OF PAYMENT☐ Purchase Order Number (please enclose)☐ Payment enclosed☐ Charge to my:☐ MASTERCARD☐ VISA☐ Statistics Canada

Account Number

Expiry Date

☐ Bill me later (Max. \$500)

Signature

Catalogue No.

Titre

Issue

Quantity

Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

☎ 1-800-267-6677 ☎

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

INTERNATIONAL TRADE DIVISION
Publication List

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada \$10.00 / \$100.00 a year
United States \$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries \$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

65-001M Summary of Canadian International Trade, M

Canada \$18.20 / \$182.00 a year
United States \$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries \$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-003M Exports by Country, Q

Canada \$82.75 / \$331.00 a year
United States \$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries \$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-004M Exports by Commodity, M

Canada \$55.10 / \$551.00 a year
United States \$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries \$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-006M Imports by Country, Q

Canada \$82.75 / \$331.00 a year
United States \$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries \$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-007M Imports by Commodity, M

Canada \$55.10 / \$551.00 a year
United States \$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries \$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-202M Exports, Merchandise Trade, A

Canada \$166.00
United States \$199.00 (U.S.)
Other Countries \$232.00 (U.S.)

65-203M Imports, Merchandise Trade, A

Canada \$166.00
United States \$199.00 (U.S.)
Other Countries \$232.00 (U.S.)

65-503 Canadian International Trading Patterns 1985, O

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

12-578E Canadian Export Classification
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

* Publications available on microfiche.
For further information contact:
International Trade Division,
Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
Liste des publications

Catalogue

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada 10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis 12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays 14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

65-001M Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada 18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis 21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays 25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003M Exportations par pays, T

Canada 82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis 99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays 115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004M Exportations par marchandise, M

Canada 55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis 66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays 77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006M Importations par pays, T

Canada 82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis 99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays 115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007M Importations par marchandise, M

Canada 55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis 66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays 77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202M Exportations, commerce de marchandises, A

Canada 166 \$
États-Unis 199 \$ (U.S.)
Autres pays 232 \$ (U.S.)

65-203M Importations, commerce de marchandises, A

Canada 166 \$
États-Unis 199 \$ (U.S.)
Autres pays 232 \$ (U.S.)

65-503 Profil du commerce international canadien 1985, HS

Prix: Canada, 25 \$
Autres pays, 26 \$

12-578F La nomenclature canadienne des exportations
(d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations
canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

* Publications disponibles sur microfiches.
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:
Division du commerce international,
Statistique Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

Mail the enclosed order form to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call
1-800-267-6677.

Exports by Commodity (H.S. Based)

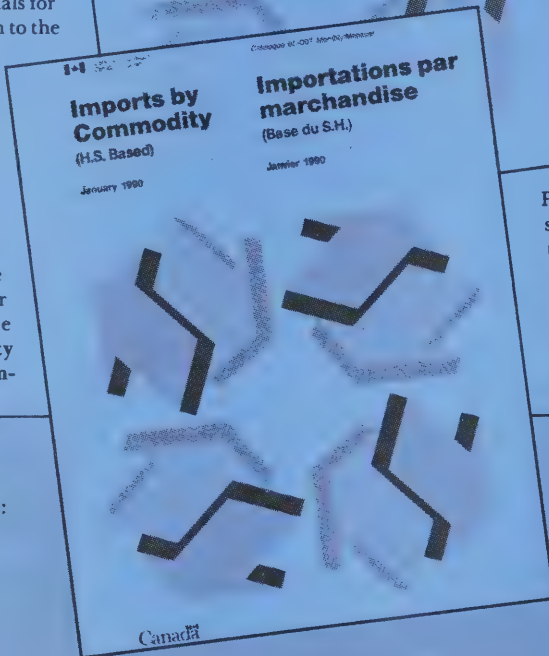
Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à :

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez au
1-800-267-6677;
nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

Exportations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



Catalogue 65-001 Monthly

Summary of Canadian International Trade

September 1990

Catalogue 65-001 Mensuel

Sommaire du commerce international du Canada

Septembre 1990



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Trade Information Unit,
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section des renseignements sur le commerce,
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Notice to Readers

We are making the *Summary of Canadian International Trade* publication even better for you.

Over the next few months, we will be making changes to catalogue 65-001. The re-vamped contents will include:

- improved presentation and format.
- better graphics.
- expanded Highlights.
- the occasional addition of feature articles.

Watch for these and other improvements in upcoming issues of the *Summary of Canadian International Trade*.

Avis aux lecteurs

La publication *Sommaire du commerce international du Canada* sera améliorée pour vous.

Au cours des prochains mois, nous apporterons des modifications à la publication n° 65-001 au catalogue. Le contenu remanié comprendra:

- une présentation et un format améliorés.
- de meilleurs graphiques.
- plus de faits saillants.
- des études spéciales hors série.

Prenez connaissance de ces changements et des autres améliorations dans les prochaines éditions du *Sommaire du commerce international du Canada*.



Statistics Canada
International Trade Division

Summary of Canadian International Trade

September 1990

Statistique Canada
Division du commerce international

Sommaire du commerce international du Canada

Septembre 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission of
the Minister of Supply and Services Canada.

November 1990

Canada: \$18.20 per issue,
\$182.00 annually
United States: US\$21.80 per issue,
US\$218.00 annually
Other Countries: US\$25.50 per issue,
US\$255.00 annually

Catalogue 65-001, Vol. 44, No. 9

ISSN 0828-1556

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services
Canada.

Novembre 1990

Canada : 18,20 \$ l'exemplaire,
182 \$ par année
États-Unis : 21,80 \$ US l'exemplaire,
218 \$ US par année
Autres pays : 25,50 \$ US l'exemplaire,
255 \$ US par année

Catalogue 65-001, vol. 44, n° 9

ISSN 0828-1556

Ottawa

Table of Contents

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program	
--	--

Analytical Charts and Tables (Balance of Payments Basis)

Highlights	
------------------	--

Charts, Seasonally Adjusted

I Imports, Exports, and Trade Balance	
II Quarter-to-Quarter Percentage Changes	
III Ratio of Exports to Imports	
IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars	
V Current Weighted Price Indexes	
VI Imports and Exports by Principal Trading Area ..	
VII Fixed-Weighted Price Indexes	
VIII Fixed-Weighted Volume Indexes	
IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes	

Tables, Seasonally Adjusted

1. Imports from Principal Trading Areas	
2. Exports to Principal Trading Areas	
3. Imports, Value by Commodity Groupings	
4. Imports, Current Weighted Price Indexes	
5. Imports, Fixed Weighted Volume Indexes	
6. Exports, Value by Commodity Groupings	
7. Exports, Current Weighted Price Indexes	
8. Exports, Fixed Weighted Volume Indexes	
9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes ..	
10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes	

Imports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

M-1. Imports from Principal Trading Areas	
M-2. Imports by Country	
M-3. Imports by Commodity Category	
M-4. Imports by Province of Clearance	

Exports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

X-1. Exports to Principal Trading Areas	
X-2. Domestic Exports by Country	
X-3. Domestic Exports by Commodity Category	
X-4. Exports by Province of Origin	

Table des matières

Page

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises canadiennes	60
--	----

Graphiques et tableaux analytiques (Base de la balance des paiements)

Faits saillants	4
-----------------------	---

Graphiques, désaisonnalisés

I Importations, exportations et balance commerciale	8
II Taux de variation trimestrielle	9
III Rapport des exportations aux importations	9
IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986	10
V Indices des prix à pondération courante	11
VI Importations et exportations par marché principal	12
VII Indices des prix à pondération fixe	13
VIII Indices de volume à pondération fixe	14
IX Indices de taux de change à pondération fixe	14

Tableaux, désaisonnalisés

1. Importations en provenance des marchés principaux ..	15
2. Exportations vers les marchés principaux	15
3. Importations, valeur par groupe de marchandises	16
4. Importations, indices des prix à pondération courante ..	18
5. Importations, indices de volume à pondération fixe	20
6. Exportations, valeur par groupe de marchandises	22
7. Exportations, indices des prix à pondération courante ..	24
8. Exportations, indices de volume à pondération fixe	26
9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres	28
10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré	29

Importations (Base douanière)

Faits saillants	30
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

M-1. Importations en provenance des marchés principaux ..	31
M-2. Importations par pays	32
M-3. Importations par catégorie de marchandises	36
M-4. Importations par province de dédouanement	44

Exportations (Base douanière)

Faits saillants	46
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

X-1. Exportations vers les marchés principaux	47
X-2. Exportations nationales par pays	48
X-3. Exportations nationales par catégorie de marchandises	52
X-4. Exportations par province d'origine	58

Analytical Charts and Tables

Balance of Payments Basis

Highlights - September 1990

- Merchandise exports in September totalled \$12.2 billion, an increase of \$424 million over the August level.
- Exports of crude petroleum accounted for most of the overall increase in exports as a result of price increases.
- Imports declined for a second consecutive month, to reach a level of \$10.8 billion.
- The opposite movements of exports and imports in September produced a large increase in the trade surplus, which totalled \$1.5 billion.
- Continued decline of imports of key commodities such as machinery and equipment reflects the economic slowdown occurring in Canada.

Graphiques et tableaux analytiques

Base de la balance des paiements

Faits saillants - septembre 1990

- Les exportations de marchandises en septembre totalisent \$12.2 milliards, en hausse de \$424 millions par rapport à août.
- Les exportations de pétrole brut comptent pour la plus grande partie de l'augmentation des exportations; résultat de la hausse des prix.
- Les importations diminuent pour le deuxième mois consécutif pour tomber à \$10.8 milliards.
- Les mouvements opposés des exportations et des importations en septembre se traduisent par une forte augmentation de l'excédent commercial, qui atteint ainsi \$1.5 milliard.
- La baisse persistante des importations de marchandises essentielles telles que les machines et équipement reflète le ralentissement économique au Canada.

MERCHANDISE TRADE **(Balance of Payments Basis)**

The statistics presented in Part I (Analytical Charts and Tables) are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise imports statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

Elimination of selected adjustments

Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

1. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.
2. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
3. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
4. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this is no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of goods at the plant as well as the inland freight component to the border.

COMMERCE DES MARCHANDISES **(Base de la balance des paiements)**

Les statistiques présentées à la partie I (graphiques et tableaux analytiques) sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, que est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont évalués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

Élimination de certaines corrections

Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

1. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.
2. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les Îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
3. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
4. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usines et du fret à la frontière.

Other adjustments

5. Adjustments for timing, discounts and handling charges which variously applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
6. Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

Present BOP adjustments

1. Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
2. Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
3. Beginning in 1990 the method of valuing canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to value exports at the plant. The two series (customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.
4. Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
5. Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
6. A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
7. Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States imports statistics of these two products from Canada. There, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For a detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

Seasonal Adjustment

Total exports (domestic exports and re-exports) and imports on a seasonally adjusted basis are now calculated indirectly as the sum of approximately sixty commodity aggregates. Where stable seasonality cannot be reliably identified, the series is not seasonally adjusted. Therefore, seasonally adjusted total exports and imports represent a combination of raw and seasonally adjusted data. Previously the total was seasonally adjusted from raw data at the total level.

Autres ajustements

5. Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
6. Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'États ont également été abandonnées pour toutes les régions.

Corrections BDP actuelles

1. Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
2. On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursement effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
3. À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.
4. Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
5. On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
6. Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
7. Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

Désaisonnalisation

Le total des exportations (exportations nationales et réexportations) et les importations désaisonnalisées sont maintenant calculés indirectement, étant constitués de la somme d'environ soixante groupes de produits. Lorsqu'il est impossible de déceler une variation saisonnière régulière, les séries ne sont pas désaisonnalisées. Par conséquent, le total désaisonnalisé des exportations et des importations est constitué d'une combinaison de données brutes et de données désaisonnalisées. Auparavant, le total était désaisonnalisé à partir des totaux bruts.

Price Indexes

Timing

From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

Aggregate Levels

Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3624
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100; raw and seasonally adjusted.	3625
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685

Indices des prix

Période

Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

Niveau agrégé

Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

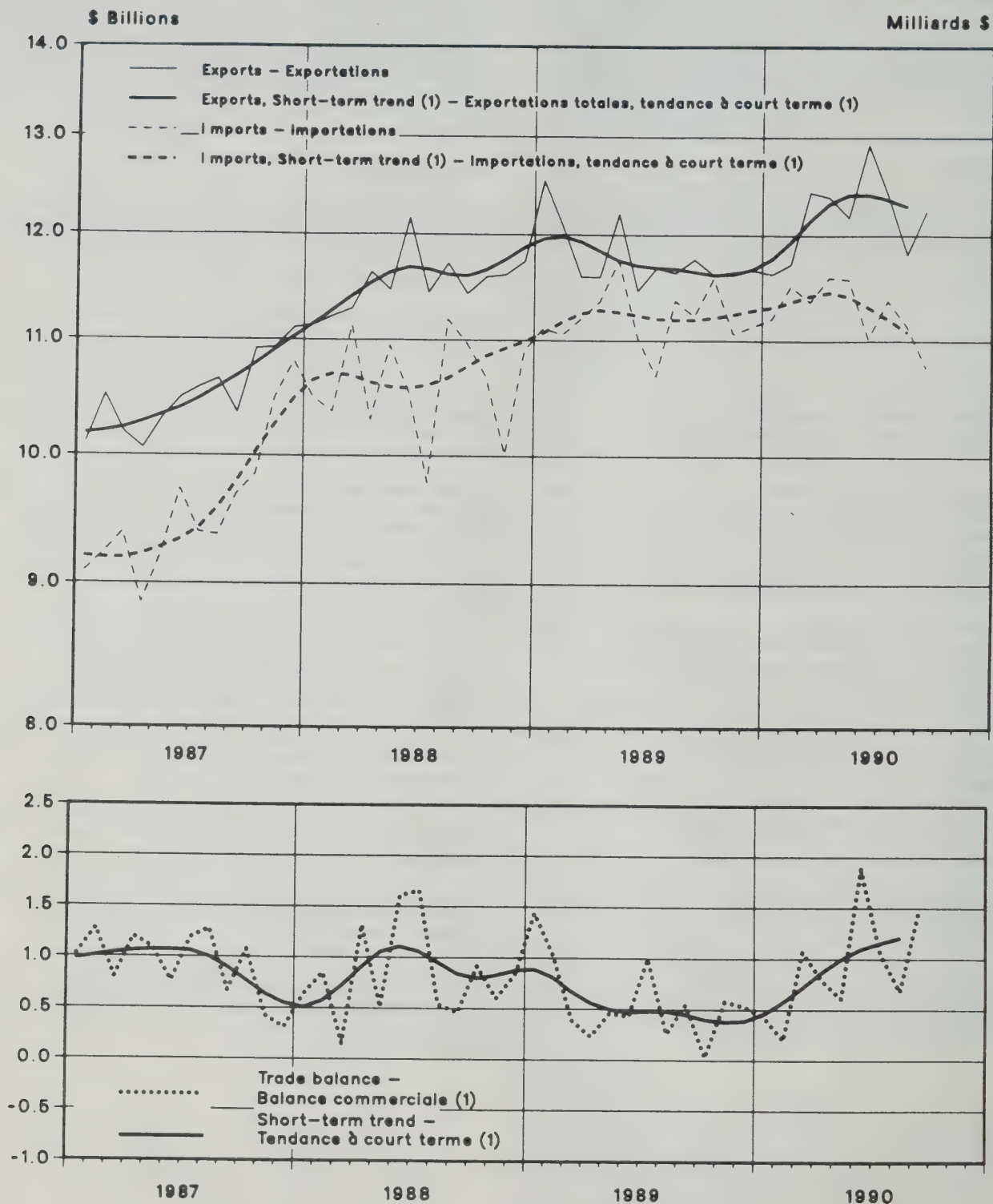
Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

	Matrix
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3620
Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3621
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3622
Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3651
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3623
Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3624
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3625
Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3685

Imports, Exports and Trade Balance, All Countries, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations, exportations et balance commerciale, ensemble des pays, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements



(1) The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

(1) La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

CHART II

GRAPHIQUE II

Quarter-to-Quarter Percentage Changes, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

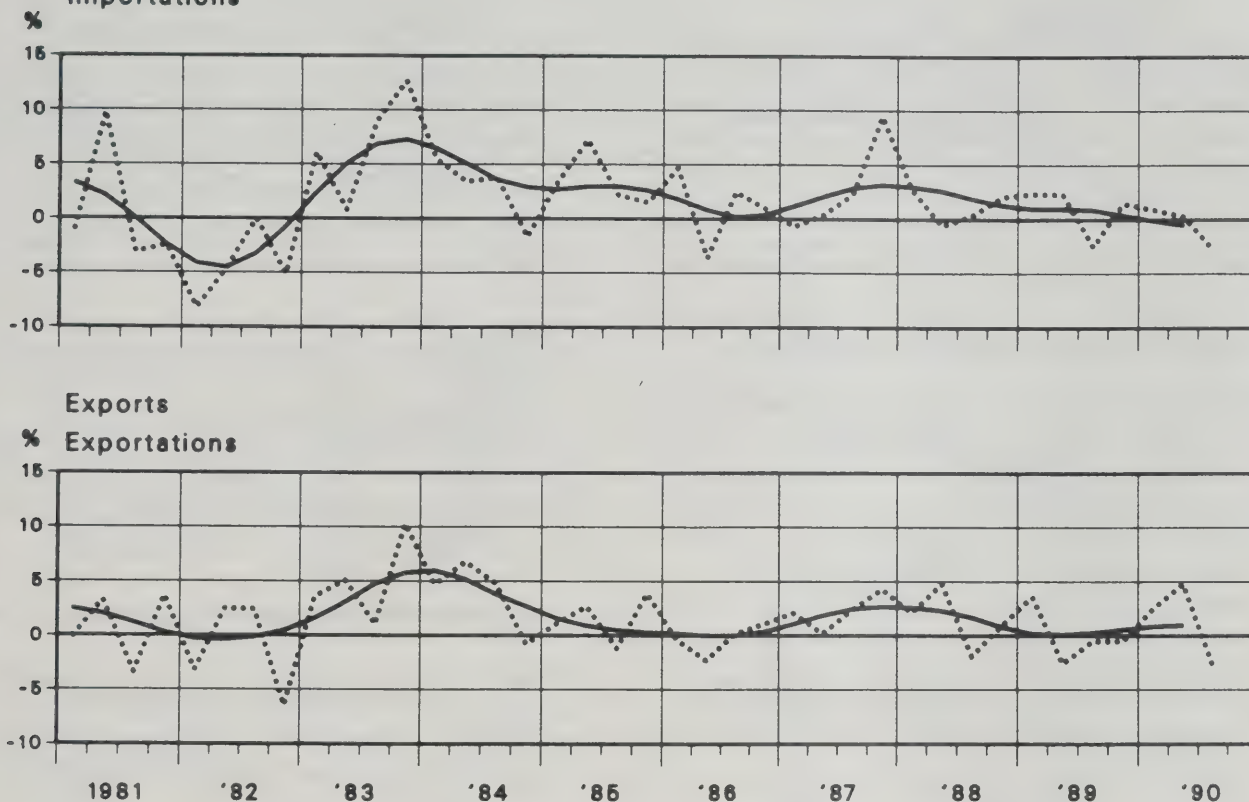
Taux de variation trimestrielle, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

..... Quarterly series – Séries trimestrielles

— Trend – Tendence

Imports

Importations



Exports

% Exportations

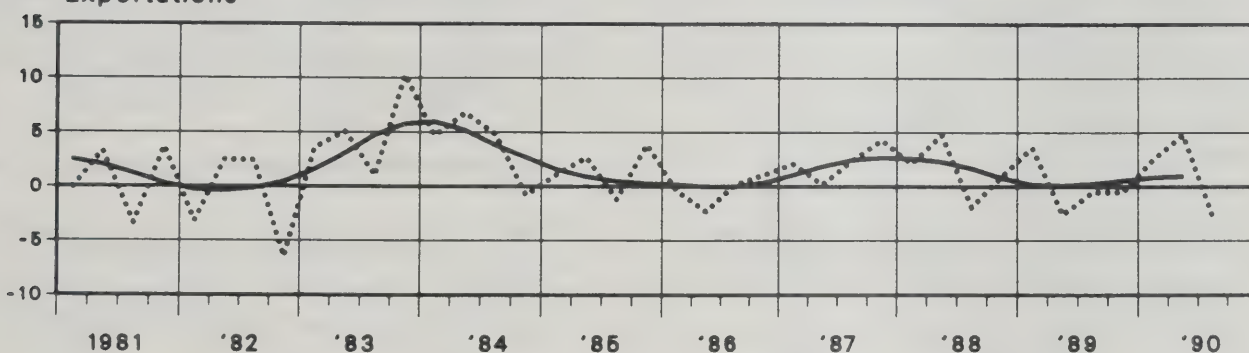
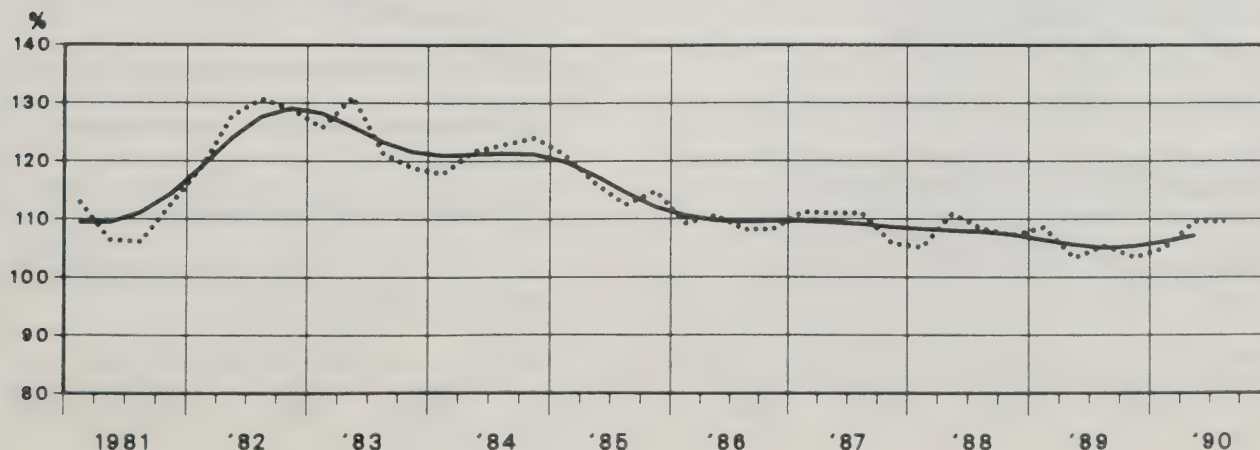


CHART III

GRAPHIQUE III

Ratio of Exports to Imports, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Rapport des exportations aux importations, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements



Imports and Exports by Sections in 1986 Dollars, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par section en dollars 1986, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

\$ Millions

..... Monthly series – Séries mensuelles
—— Short-term trend – Tendence à court terme

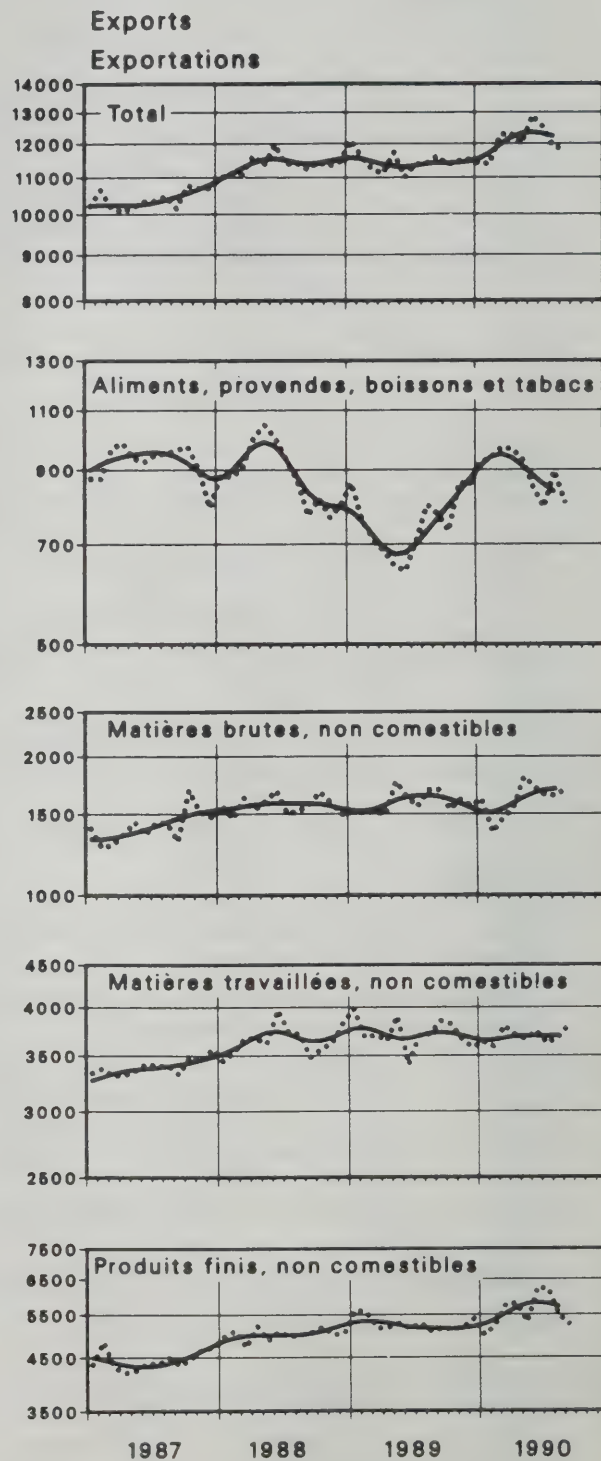
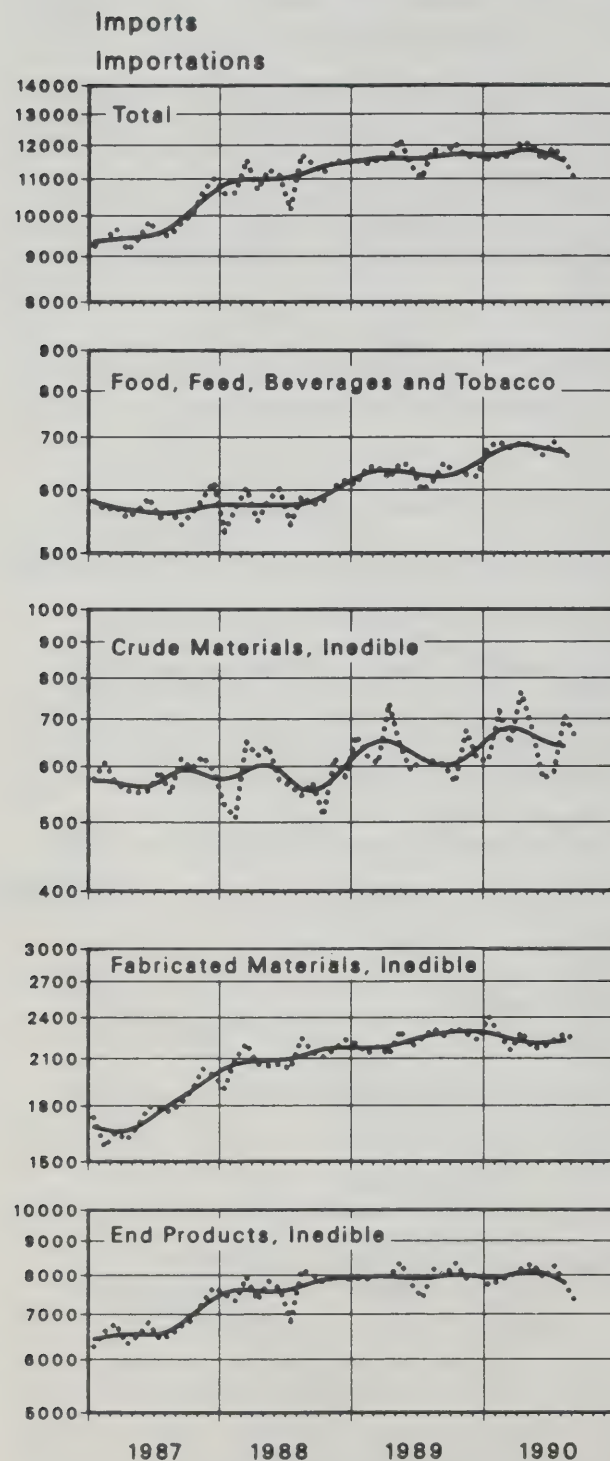


CHART V

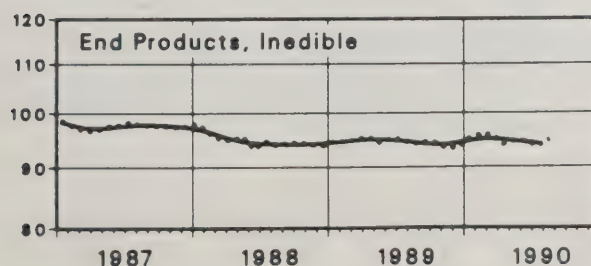
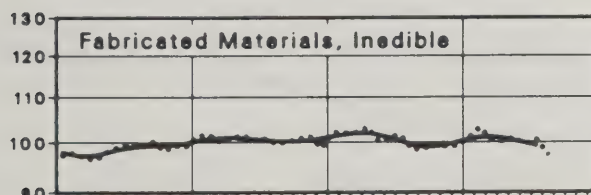
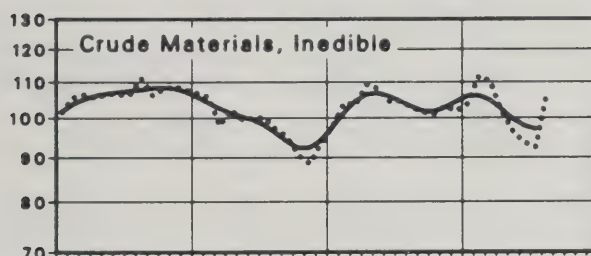
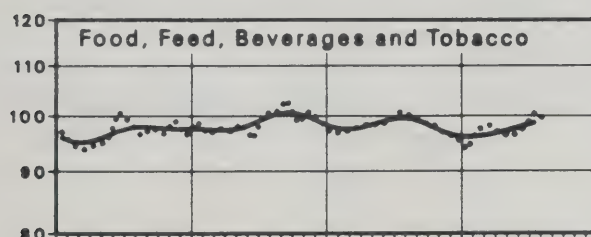
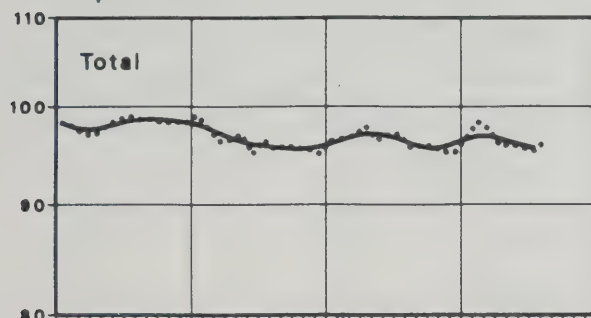
GRAPHIQUE V

Current-Weighted Price Indexes, 1986=100, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

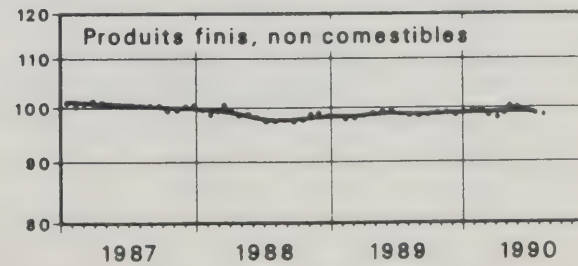
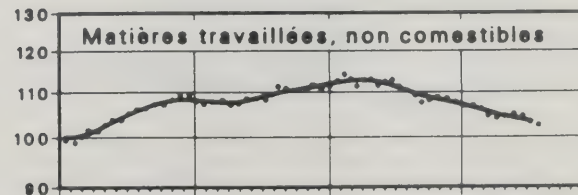
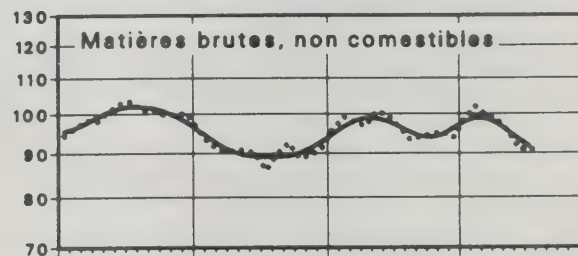
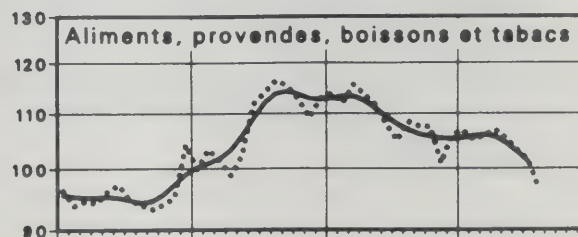
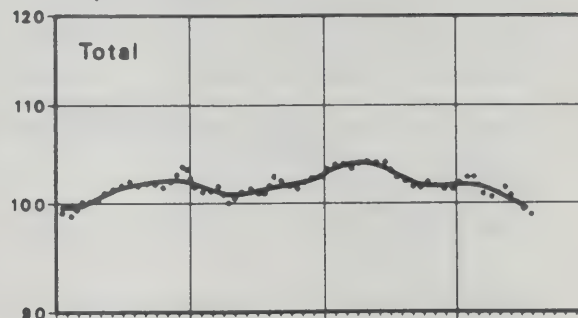
Indices des prix à pondération courante, 1986=100, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

..... Monthly series – Séries mensuelles
—— Short-term trend – Tendence à court terme

Imports Importations



Exports Exportations



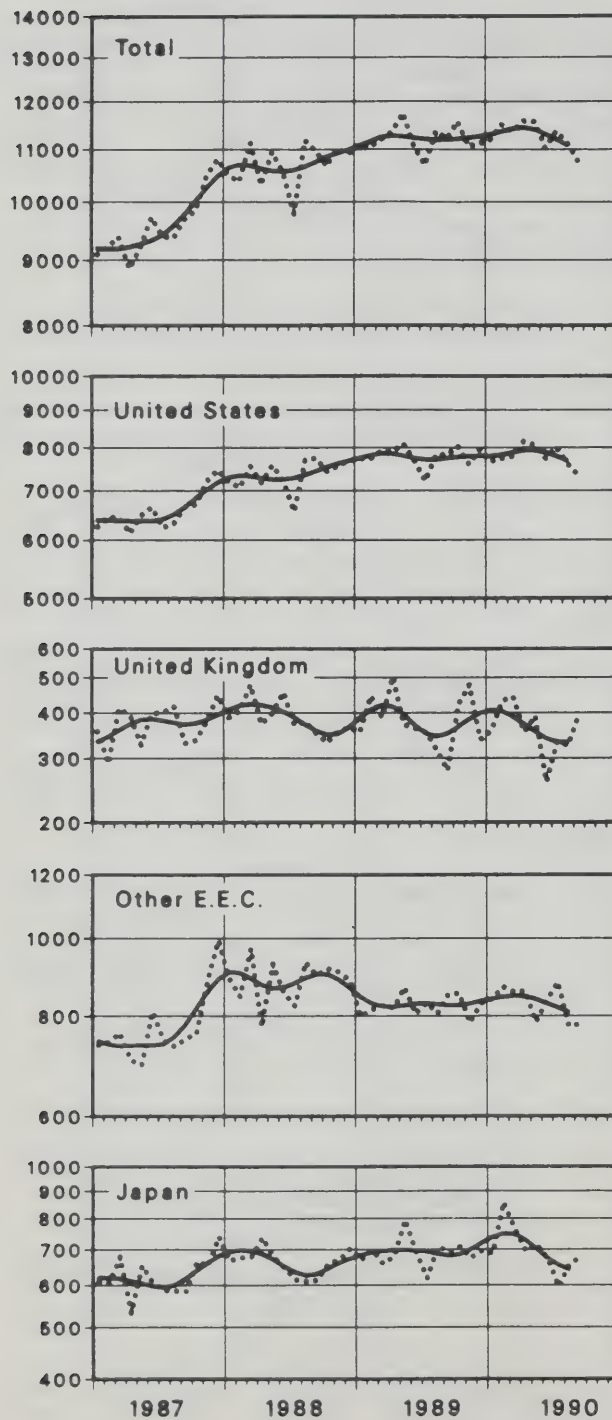
Imports and Exports by Principal Trading Areas, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par marchés principaux, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

\$ Millions

..... Monthly series — Série mensuelles
—— Short-term trend — Tendence à court terme

Imports
Importations



Exports
Exportation

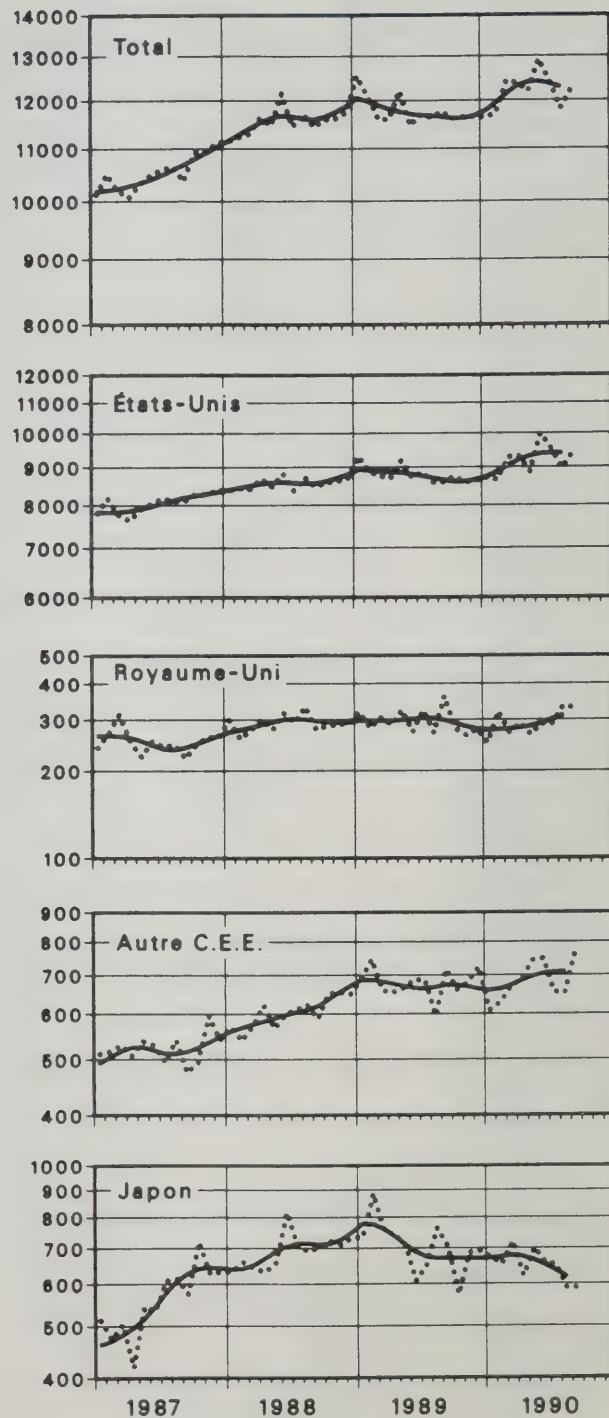


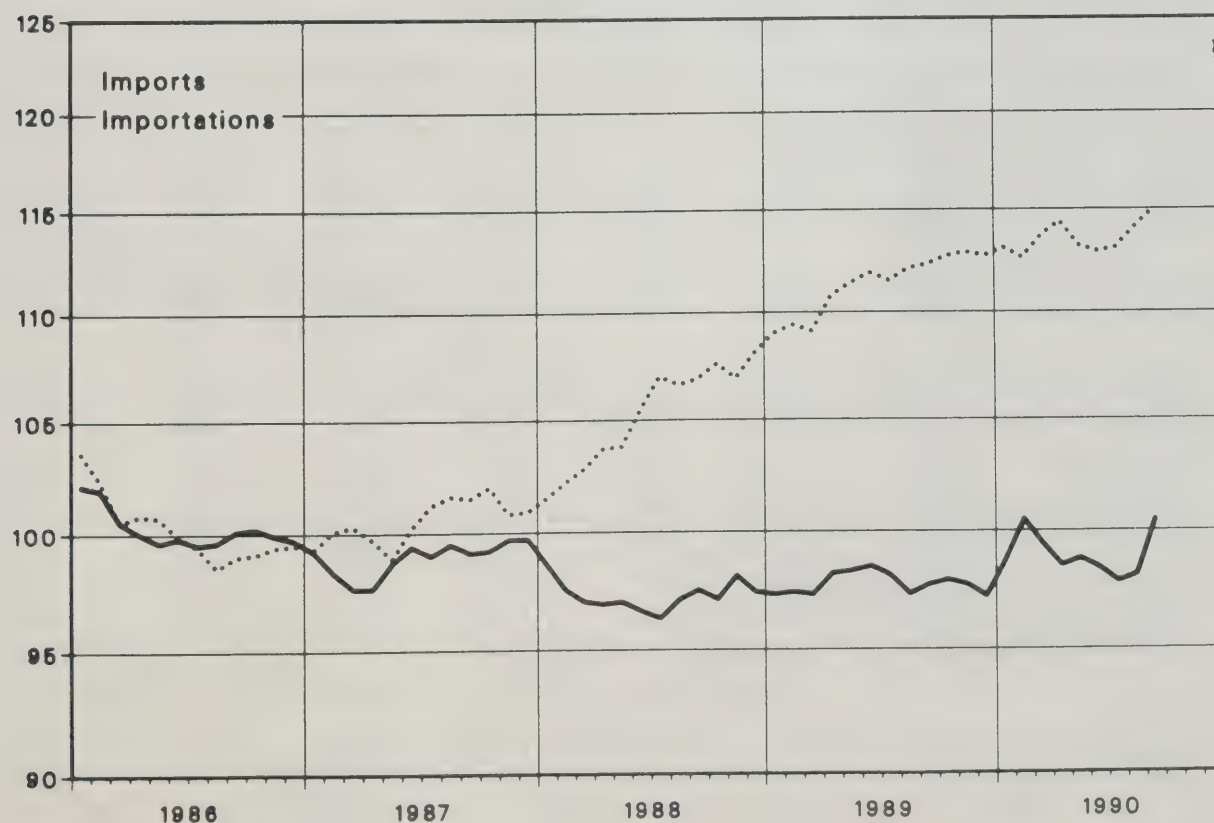
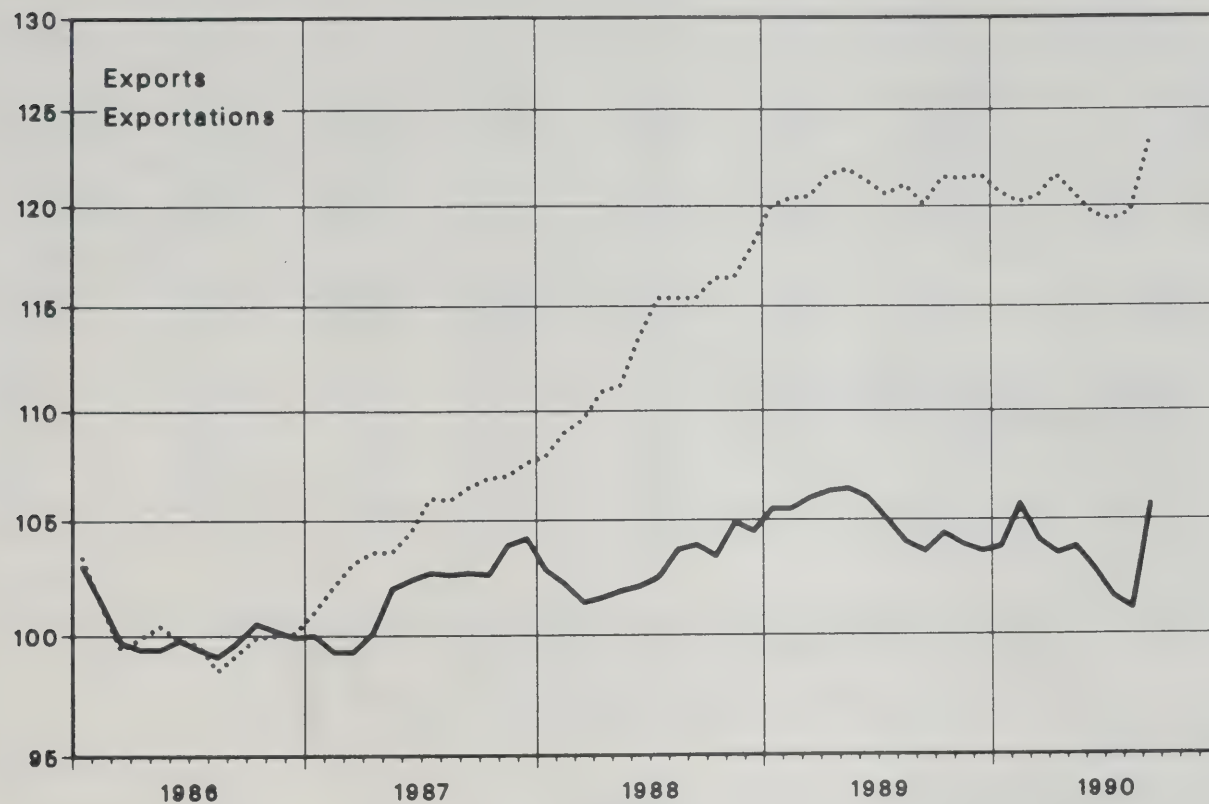
CHART VII

GRAPHIQUE VII

Fixed-Weighted Price Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices des prix à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

— In Canadian Dollars — En dollars canadiens
 In Foreign Currencies — En monnaies étrangères



Fixed-Weighted Volume Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices de volume à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

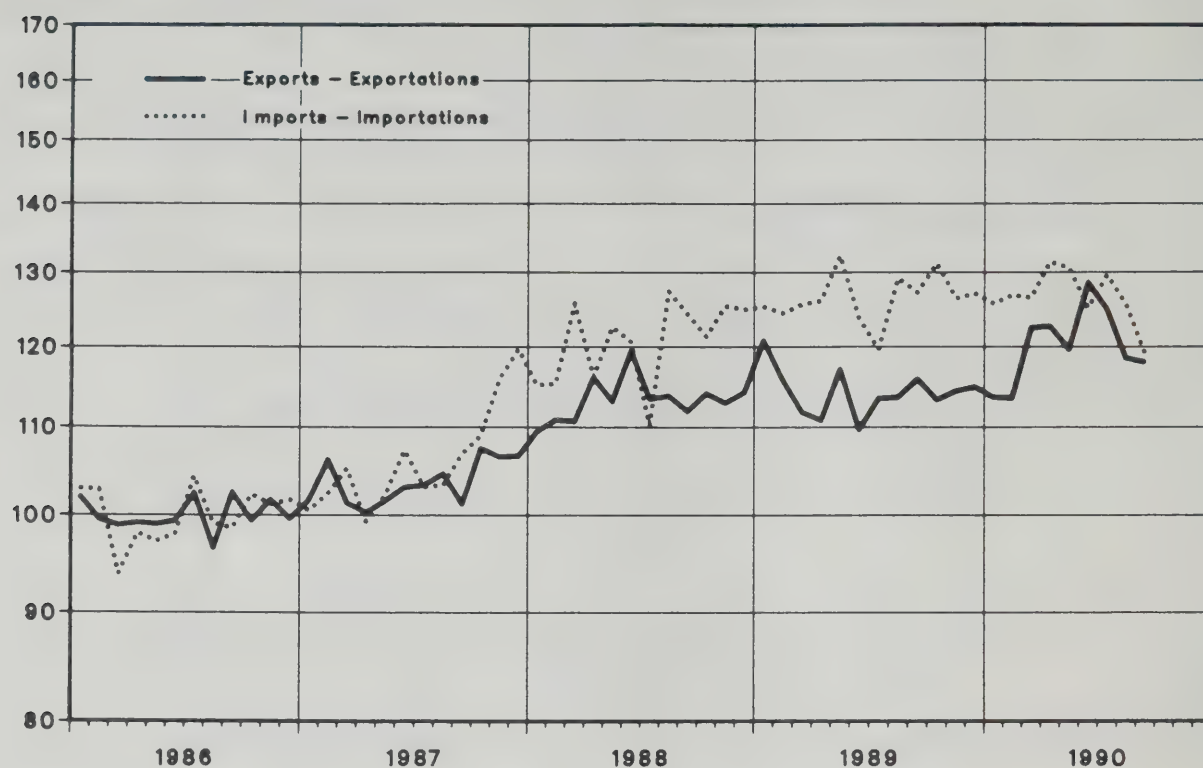


CHART IX

GRAPHIQUE IX

Trade-Weighted Exchange Rate Indexes ,1986=100

Indices de taux de change à pondération fixe, 1986=100

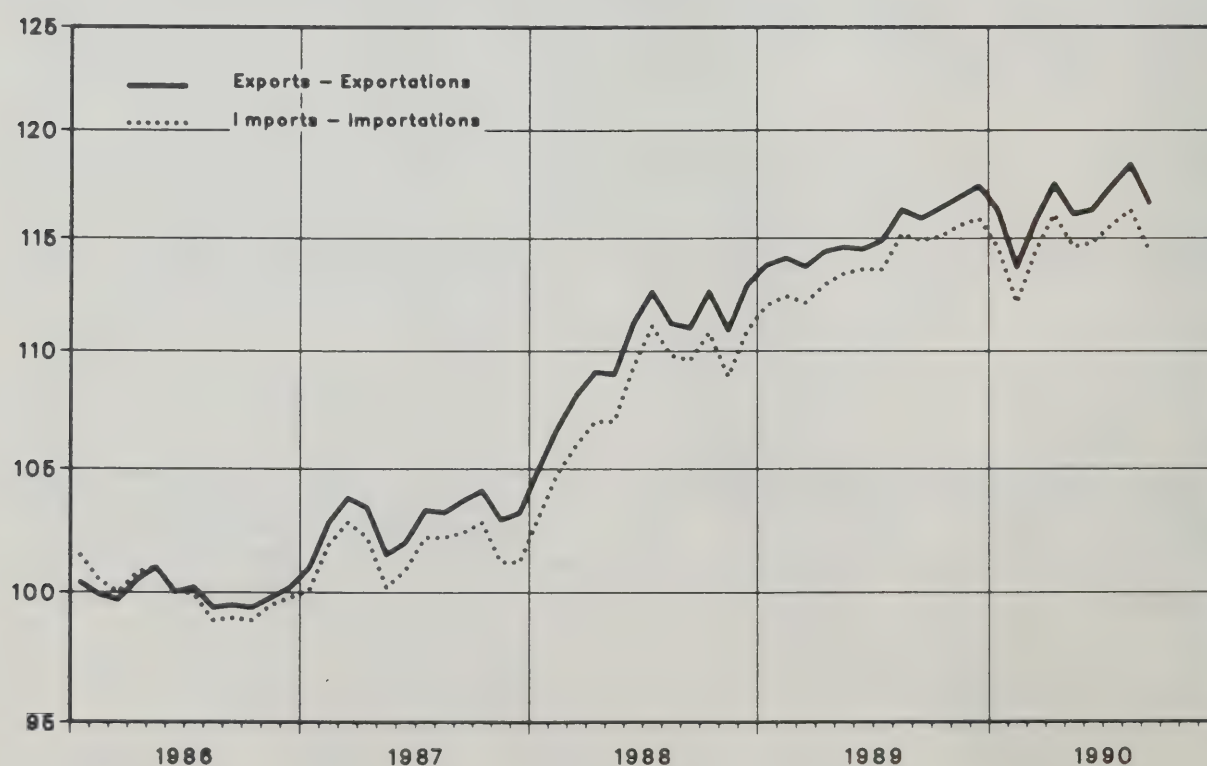


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

15

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*		Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86*	Autres pays*				
Millions of dollars - Millions de dollars										
1988	IV Quarter	22,662.8	2,031.1	3,762.7	970.3	3,161.8	32,588.6	1988	IV Trimestre	
1989	I Quarter	23,384.2	2,023.0	3,625.8	951.3	3,372.6	33,356.9	1989	I Trimestre	
	II Quarter	23,667.3	2,162.6	3,728.2	1,006.4	3,573.1	34,137.6		II Trimestre	
	III Quarter	22,859.3	2,018.3	3,434.5	980.5	3,975.1	33,267.7		III Trimestre	
	IV Quarter	23,564.8	2,075.6	3,705.5	1,056.5	3,363.1	33,765.4		IV Trimestre	
1990	I Quarter	23,168.2	2,307.5	3,796.8	1,110.3	3,689.2	34,072.0	1990	I Trimestre	
	II Quarter	23,939.6	2,079.5	3,485.6	1,212.8	3,460.1	34,177.6		II Trimestre	
	III Quarter	22,936.1	1,926.4	3,492.6	1,166.4	3,744.3	33,265.9		III Trimestre	
1989	September	7,818.8	692.1	1,128.0	261.7	1,314.6	11,215.2	1989	Septembre	
	October	8,025.3	707.8	1,276.6	370.7	1,197.7	11,578.1		Octobre	
	November	7,585.5	673.5	1,261.8	391.7	1,148.3	11,060.9		Novembre	
	December	7,954.0	694.3	1,167.2	294.1	1,017.0	11,126.5		Décembre	
1990	January	7,661.3	686.8	1,196.4	345.7	1,306.7	11,196.8	1990	Janvier	
	February	7,726.9	856.8	1,301.9	411.5	1,216.0	11,513.1		Février	
	March	7,780.0	763.9	1,298.5	353.1	1,166.5	11,362.1		Mars	
	April	8,157.3	693.5	1,213.1	458.2	1,065.1	11,587.2		Avril	
	May	8,057.2	715.0	1,177.9	377.9	1,241.3	11,569.2		Mai	
	June	7,725.1	671.0	1,094.6	376.7	1,153.7	11,021.1		Juin	
	July	8,005.5	594.7	1,214.8	345.7	1,208.9	11,369.6		Juillet	
	August	7,595.6	656.8	1,101.8	377.9	1,402.6	11,134.6		Août	
	September	7,335.0	674.8	1,176.1	442.8	1,132.9	10,761.6		Septembre	

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASISTABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	IV Quarter	25,877.7	2,164.2	2,818.2	833.6	3,250.3	34,944.0	1988	IV Trimestre
1989	I Quarter	26,933.1	2,373.9	2,995.9	693.0	3,218.4	36,214.1	1989	I Trimestre
	II Quarter	26,576.9	2,057.7	2,887.8	827.2	2,912.5	35,262.1		II Trimestre
	III Quarter	26,013.0	2,117.7	2,951.0	874.5	3,124.4	35,080.6		III Trimestre
	IV Quarter	25,947.9	1,949.3	2,882.1	1,036.3	3,089.3	34,905.0		IV Trimestre
1990	I Quarter	26,636.7	2,042.6	2,742.6	948.6	3,398.8	35,769.3	1990	I Trimestre
	II Quarter	28,148.6	1,976.4	3,023.7	780.0	3,546.4	37,475.2		II Trimestre
	III Quarter	27,886.4	1,827.5	3,027.8	921.5	2,803.2	36,466.3		III Trimestre
1989	September	8,591.6	705.8	1,078.1	292.8	1,096.7	11,765.0	1989	Septembre
	October	8,740.3	571.9	937.8	355.1	1,006.4	11,611.5		Octobre
	November	8,575.3	686.1	944.0	360.8	1,071.6	11,637.7		Novembre
	December	8,632.3	691.3	1,000.4	320.4	1,011.3	11,655.7		Décembre
1990	January	8,709.6	671.2	857.1	279.8	1,106.4	11,624.1	1990	Janvier
	February	8,645.4	651.4	946.2	355.7	1,117.5	11,716.2		Février
	March	9,281.7	720.0	939.3	313.1	1,174.9	12,429.0		Mars
	April	9,307.2	619.5	979.1	256.3	1,213.6	12,375.6		Avril
	May	8,856.3	699.4	1,007.0	300.4	1,321.3	12,184.4		Mai
	June	9,985.1	657.5	1,037.6	223.4	1,011.5	12,915.1		Juin
	July	9,522.4	650.5	943.6	267.7	1,031.1	12,415.4		Juillet
	August	8,958.2	588.4	983.5	344.3	938.8	11,813.3		Août
	September	9,405.7	588.5	1,100.7	309.5	833.3	12,237.6		Septembre

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.
Millions of dollars									
Live animals *	7.0	9.2	7.3	6.8	11.4	12.2	13.8	8.7	9.7
Food, feed, beverages and tobacco	654.9	663.8	696.3	647.7	660.7	663.9	666.1	675.7	642.5
Meat and meat preparations	59.4	52.3	62.2	62.7	65.7	69.4	60.2	66.1	62.4
Fish and marine animals	59.7	49.4	54.0	61.2	55.2	51.9	58.9	59.5	58.4
Fresh fruits and berries	101.1	90.8	95.4	90.3	84.5	97.4	89.2	93.7	93.6
Dried fruits, fruits and fruit prep.	45.0	52.1	53.8	42.8	50.2	51.6	48.7	48.1	53.6
Fresh vegetables	62.6	62.1	55.9	52.6	53.9	56.5	61.5	73.5	64.6
Other vegetables and vegetable prep.	33.8	41.5	43.8	37.4	40.3	37.2	39.9	40.3	37.5
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	84.1	91.5	90.8	97.1	94.6	87.9	83.3	80.1	85.6
Dairy produce, eggs and honey	14.9	17.2	17.8	15.7	15.5	14.5	15.2	16.6	15.7
Corn (maize) shelled	7.7	17.7	15.3	11.8	10.8	9.2	8.3	8.2	5.4
Other cereals and cereal preparations	36.4	34.1	37.0	32.5	31.9	32.4	31.2	32.2	33.0
Sugar and sugar preparations	57.1	52.2	80.5	54.6	66.5	69.2	69.5	69.6	48.0
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	34.4	32.0	27.2	26.8	31.9	30.9	30.8	30.8	28.5
Beverages	57.0	69.5	60.8	60.2	57.3	54.1	67.0	55.5	53.2
Tobacco *	1.9	1.5	1.6	2.0	2.4	1.8	2.2	1.6	3.1
Crude materials, inedible	852.5	738.3	544.4	537.3	653.9	776.7	709.3	802.2	631.7
Metals in ores, concentrates and scrap	141.7	112.4	101.5	87.9	107.4	114.4	114.3	124.0	124.3
Coal and other related products	46.7	73.2	40.7	49.6	51.2	84.5	63.6	62.4	60.6
Crude petroleum *	520.5	403.8	258.2	265.6	347.2	408.0	389.9	467.4	295.7
Crude animal products	15.1	16.6	16.5	12.6	20.9	32.2	14.8	17.0	17.9
Crude vegetable products	45.2	47.5	42.4	37.0	52.9	53.8	43.6	46.2	44.4
Crude wood products	18.8	18.4	21.8	20.7	18.3	23.3	19.6	19.2	20.9
Cotton *	11.4	8.2	7.5	8.8	5.7	7.1	6.8	6.8	7.0
Wool and man-made fibres	11.1	10.3	9.6	10.6	9.0	11.8	12.2	11.1	12.3
Crude non-metallic minerals	42.1	47.9	46.3	44.5	41.3	41.5	44.4	48.2	48.6
Fabricated materials, inedible	2,169.5	2,228.3	2,242.5	2,166.7	2,187.7	2,290.3	2,166.6	2,324.2	2,427.4
Wood fabricated materials	73.8	81.1	100.4	86.3	93.1	112.5	94.6	101.8	114.9
Textile fabricated materials	167.2	171.0	182.8	180.4	182.2	195.0	172.3	183.3	200.5
Organic chemicals	177.2	151.2	180.9	186.0	167.4	200.2	170.9	183.6	164.6
Plastic materials	213.5	216.6	218.4	203.6	206.7	231.2	193.6	206.6	210.3
Other chemicals and related prod.	315.4	301.0	337.8	291.6	281.6	344.5	300.1	295.7	292.6
Petroleum and coal products *	118.4	161.8	142.7	132.2	161.5	144.2	156.2	147.8	221.1
Steel bars, rods, plates, sheets	139.0	117.3	113.6	122.2	101.7	117.7	99.2	115.8	111.3
Other iron and steel products *	81.9	78.0	64.4	71.9	88.6	74.0	89.3	94.2	100.5
Precious metals including alloys *	115.5	145.7	51.2	80.1	76.7	57.5	102.1	178.3	154.8
Other non-ferrous metals and alloys	152.1	172.0	161.2	164.8	163.4	146.1	154.7	153.6	177.8
Metal fabricated basic products	228.9	242.8	262.2	236.0	245.9	244.6	239.5	239.4	242.8
Rubber fabricated materials	27.8	29.4	29.5	29.6	32.6	31.3	31.6	31.0	30.9
Oils, fats, animal and vegetable	20.8	18.3	26.9	29.3	22.2	23.3	21.2	22.8	26.1
Non-metallic minerals	106.9	115.3	119.8	117.2	127.7	137.4	116.9	120.7	139.7
Other fabricated materials	231.1	226.7	250.6	235.6	236.3	230.8	224.2	249.7	239.6
End products, inedible	6,902.9	7,309.3	7,729.2	7,480.8	7,900.1	7,699.0	7,631.7	7,560.7	7,332.8
Engines, turbines and elec. motors	85.9	83.8	82.5	88.7	90.7	87.9	92.9	90.1	78.6
Drilling mining machinery *	38.4	44.9	43.0	56.2	49.4	56.1	56.3	50.2	43.1
Excavating machinery	52.9	53.3	54.6	74.7	75.1	72.9	84.7	75.8	74.7
Metal working machinery *	70.5	83.6	83.2	91.6	109.7	91.6	94.1	119.4	102.3
Other industrial machinery	568.2	580.5	683.0	590.6	643.8	677.0	638.6	663.6	676.9
Agricultural machinery incl. tractors	136.4	115.1	123.2	135.4	132.8	114.7	131.9	138.3	146.7
Passenger autos and chassis	780.1	1,063.5	786.1	945.7	964.2	893.1	1,052.7	955.1	904.9
Trucks and other motor vehicles	256.5	283.8	270.5	306.7	328.0	366.5	294.9	271.2	267.9
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,255.6	1,327.0	1,641.0	1,396.4	1,494.2	1,355.8	1,401.6	1,336.2	1,154.5
Television, radios, phonographs	85.6	88.3	92.3	79.2	80.4	71.8	85.4	82.7	70.8
Other commun. and related equipment	597.4	596.6	582.2	710.4	783.3	630.6	568.1	589.7	551.2
Office machines and equipment	508.9	496.9	569.5	496.8	474.0	545.0	545.8	564.9	552.5
Other equipment and tools	911.6	893.8	1,039.1	934.2	1,008.9	1,012.4	917.5	986.8	989.5
Aircraft, engines, parts	190.4	207.5	206.0	220.7	242.6	255.1	327.6	269.6	242.3
Other transportation equipment & parts	151.3	188.4	153.2	142.4	182.7	199.5	172.2	172.5	170.3
Apparel and apparel accessories	224.2	225.7	262.1	253.0	253.1	241.4	228.5	229.8	275.5
Footwear	67.9	65.3	79.5	74.8	68.1	74.1	65.5	68.2	79.2
Printed matter	158.9	155.2	171.6	155.2	164.0	164.3	148.5	160.5	170.0
Watches, sporting goods and toys	111.8	126.9	110.8	111.4	113.1	117.4	123.1	119.2	127.7
House furnishings	158.1	151.6	168.7	155.3	161.5	168.7	155.3	156.3	161.9
Photographic goods	98.9	103.5	98.5	105.6	99.4	109.3	100.7	103.6	108.9
Miscellaneous and products	393.3	373.9	428.5	356.0	381.2	393.7	345.8	357.0	383.5
Special transactions, trade	242.8	261.6	221.7	260.0	237.7	222.3	259.3	217.2	227.7
Unallocated BOP adjustments *	-67.9	-75.7	-71.8	-78.0	-82.3	-77.1	-84.6	-75.4	-75.0
Total	10,761.6	11,134.6	11,369.6	11,021.1	11,569.2	11,587.2	11,362.1	11,513.1	11,196.8

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1989	1988	1987	
Millions de dollars							
11.6	13.8	17.8	11.9	140.0	114.6	162.1	Animaux vivants *
599.6	605.6	620.1	641.1	7,410.2	6,879.0	6,629.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
55.4	53.8	51.1	52.7	639.0	575.2	542.7	Viandes et préparations de viandes
61.1	57.2	61.2	58.1	738.7	678.8	691.0	Poisson et animaux marins
87.0	83.9	84.3	83.7	1,017.3	1,018.8	976.4	Fruits frais et baies
42.4	44.0	44.2	43.9	545.5	549.7	516.3	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
57.2	63.8	73.6	59.2	738.9	644.0	665.0	Légumes frais
35.8	34.8	37.2	34.6	428.3	363.8	343.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
79.2	81.2	84.6	85.6	1,046.8	1,037.8	1,112.2	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
14.0	14.7	14.5	14.1	166.5	165.2	166.6	Produits laitiers, oeufs et miel
3.3	2.6	4.9	7.7	134.3	83.2	50.6	Blé d'inde (maïs) égrené
29.0	30.2	32.3	31.1	354.2	300.3	267.4	Autres céréales et préparations céréalières
39.2	48.3	41.0	51.8	514.9	511.2	461.5	Sucre et préparations à base de sucre
31.1	31.9	31.6	29.7	393.9	416.4	311.8	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
63.6	54.6	57.5	86.3	665.7	506.7	496.8	Boissons
1.3	4.8	2.0	2.3	26.1	27.8	27.1	Tabac *
623.3	695.6	573.0	611.8	7,806.6	6,765.6	7,433.5	Matières brutes, non comestibles
104.2	121.7	120.4	113.2	1,506.6	1,215.8	1,404.7	Minerais, concentrés et déchets métallifères
63.2	25.5	49.1	53.9	711.2	715.4	727.3	Houille et autres produits connexes
304.1	384.8	243.3	289.1	3,705.4	2,977.1	3,447.4	Pétrole brut *
16.9	28.0	29.7	20.7	220.7	263.9	335.5	Produits bruts d'origine animale
44.0	44.0	40.5	41.6	524.7	478.8	506.6	Produits végétaux bruts
20.4	18.2	17.9	19.1	227.2	226.8	205.0	Matières en bois brutes
9.5	11.0	9.9	9.0	94.5	85.2	92.9	Coton *
11.5	12.8	12.2	12.1	166.5	160.5	170.7	Laine et fibres artificielles
49.4	49.5	50.0	53.2	649.8	642.1	543.6	Minéraux non métalliques bruts
2,211.6	2,252.1	2,307.0	2,228.6	26,902.7	25,440.5	20,991.7	Matières travaillées, non comestibles
91.6	95.6	98.9	92.7	1,130.8	1,066.5	959.8	Demi-produits en bois
184.6	188.1	196.5	184.1	2,239.8	2,114.0	2,261.3	Demi-produits en matières textiles
152.3	168.0	159.7	164.1	1,945.6	1,887.8	1,679.8	Produits chimiques organiques
196.4	210.7	213.7	203.7	2,475.8	2,311.9	1,935.7	Matières plastiques
302.5	295.5	311.7	292.1	3,710.0	3,223.8	2,612.6	Autres produits chimiques et prod. connexes
116.1	178.0	155.3	145.9	1,804.4	1,483.9	1,739.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
98.9	95.1	117.2	115.3	1,402.9	1,489.2	1,120.2	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
96.4	86.1	90.6	93.1	1,183.1	1,490.1	955.9	Autres produits de fer et d'acier *
160.0	100.7	131.7	140.4	1,336.8	1,777.0	1,274.4	Métaux précieux, y compris alliages *
150.1	174.4	176.6	181.5	2,140.3	1,829.4	1,346.8	Autres métaux non ferreux et alliages
245.8	260.1	260.9	250.0	3,028.0	2,763.8	1,736.6	Demi-produits de base en métal
31.4	30.9	33.6	31.5	368.9	331.9	230.0	Demi-produits en caoutchouc
20.2	21.8	22.8	20.8	265.7	266.6	221.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
113.4	118.8	119.8	119.4	1,415.8	1,265.3	1,250.7	Minéraux non métalliques
251.9	228.4	218.1	193.9	2,454.9	2,139.4	1,666.7	Autres matières travaillées non comest.
7,526.2	7,343.7	7,871.5	7,542.9	90,364.2	87,433.5	78,709.9	Produits finis, non comestibles
80.4	73.6	82.5	89.8	1,008.6	853.0	724.4	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
31.0	37.9	36.3	32.1	421.0	433.3	569.1	Machines de forage et pour mines *
79.0	82.9	86.3	87.5	1,124.3	1,221.3	1,025.6	Machines à creuser
106.9	101.6	95.0	99.0	1,278.0	1,350.4	1,331.6	Machines pour le travail des métaux *
596.5	689.2	709.1	657.0	7,801.1	7,369.2	5,977.5	Autres machineries industrielles
149.5	152.2	162.2	164.8	1,885.3	1,648.7	1,657.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
1,045.3	882.5	957.7	951.1	11,762.2	12,164.2	12,346.2	Voitures particulières et châssis
281.9	262.0	283.7	308.2	3,456.5	3,656.2	3,911.4	Camions et autres véhicules moteurs
1,339.2	1,362.1	1,481.9	1,463.6	16,799.2	17,579.9	16,488.5	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
86.0	92.5	99.9	96.0	1,105.6	985.1	878.6	Téléviseurs, radios et phonographes
642.5	576.9	589.7	547.3	6,522.0	5,558.2	4,462.7	Autre équipement et matériel de télécom.
562.7	500.3	522.7	534.1	6,288.7	5,850.8	5,355.6	Machines et matériel de bureau
961.6	960.1	1,024.6	976.4	11,447.5	10,215.1	7,800.2	Autre équipement et outils
286.9	217.6	302.7	170.6	3,388.4	4,022.4	2,736.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
145.7	166.1	197.0	188.5	2,145.7	1,943.2	1,652.4	Autre matériel de transport de pièces
220.5	237.3	243.6	240.6	2,684.4	2,393.3	2,412.7	Vêtements et accessoires vestimentaires
62.5	74.7	72.5	65.6	790.1	713.3	713.7	Chaussures
146.5	153.5	154.6	146.3	1,755.7	1,544.8	1,453.3	Imprimés
114.7	125.1	122.5	120.2	1,408.9	1,220.6	1,168.6	Montres, articles pour sports et jeux
148.9	147.0	161.4	152.2	1,757.6	1,596.9	1,329.4	Fournitures de maison
107.7	101.7	107.7	105.4	1,302.3	1,277.4	1,235.2	Articles photographiques
330.3	347.1	378.1	346.6	4,231.1	3,836.2	3,478.9	Divers produits finis, non comestibles
221.8	230.3	273.7	256.6	2,849.5	2,610.3	1,992.1	Transactions spéciales commerciales
-67.5	-80.2	-84.9	-77.6	-945.6	-922.4	-799.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,126.5	11,060.9	11,578.1	11,215.2	134,527.7	128,320.9	115,118.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS									
Commodity Grouping	1990								
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.
1986 = 100									
Live animals *	106.9	106.6	109.0	89.4	99.2	89.1	101.9	101.8	103.1
Food, feed, beverages and tobacco	99.2	100.0	100.7	97.6	96.6	96.5	98.3	97.9	94.5
Meat and meat preparations	100.3	98.4	97.9	99.3	94.5	97.3	97.0	101.2	95.2
Fish and marine animals	99.4	103.0	93.9	88.8	92.2	87.9	93.8	87.7	88.5
Fresh fruits and berries	99.5	99.9	101.5	106.5	94.2	98.9	92.7	103.6	105.8
Dried fruits, fruits and fruit prep.	116.0	115.2	116.5	106.7	106.2	106.0	108.3	108.8	107.3
Fresh vegetables	114.1	111.9	101.9	99.5	97.8	94.4	100.0	99.4	96.7
Other vegetables and vegetable prep.	100.0	100.5	105.6	102.4	103.1	103.2	103.5	106.9	107.0
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	61.0	61.5	64.3	63.6	63.4	62.4	62.2	63.1	57.4
Dairy produce, eggs and honey	88.1	87.1	91.7	101.4	89.8	87.9	90.8	85.6	91.1
Corn (maize) shelled	124.2	120.7	114.8	115.1	124.8	129.0	135.8	127.3	146.8
Other cereals and cereal preparations	108.8	108.1	102.9	101.6	101.9	103.3	102.1	98.3	97.8
Sugar and sugar preparations	138.0	151.1	154.5	155.8	156.9	148.4	159.3	132.9	155.3
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	105.7	107.4	109.8	113.8	115.8	108.2	110.6	109.4	106.8
Beverages	135.4	141.0	134.1	131.8	126.9	129.6	131.9	128.3	119.8
Tobacco *	116.0	91.8	110.1	78.4	133.4	109.9	111.3	116.8	129.8
Crude materials, inedible	129.5	104.5	92.5	93.5	96.3	101.6	110.1	111.6	103.6
Metals in ores, concentrates and scrap	129.7	122.0	117.6	117.1	116.9	123.1	124.3	120.3	116.9
Coal and other related products	69.7	71.2	70.6	73.3	76.2	84.8	99.1	91.0	85.5
Crude petroleum *	153.1	112.2	84.8	88.5	94.7	104.5	111.0	117.5	106.1
Crude animal products	128.7	144.9	130.4	114.3	75.1	69.9	78.5	84.3	76.0
Crude vegetable products	101.6	89.6	99.6	92.6	97.6	99.7	99.1	98.5	96.3
Crude wood products	84.8	81.8	86.4	93.5	106.7	101.6	92.5	83.3	82.3
Cotton *	124.6	126.4	126.9	115.2	113.5	115.2	119.2	109.2	93.5
Wool and man-made fibres	90.3	86.9	93.7	94.8	95.5	98.4	103.3	101.2	103.6
Crude non-metallic minerals	99.9	102.9	106.3	111.8	103.3	103.1	125.5	114.0	122.7
Fabricated materials, inedible	98.0	97.9	100.6	99.7	101.0	100.0	100.7	103.1	100.9
Wood fabricated materials	107.7	110.3	117.4	115.5	117.4	116.0	117.5	118.8	115.9
Textile fabricated materials	99.6	99.0	101.5	99.4	102.7	101.0	98.0	99.3	98.4
Organic chemicals	90.3	88.4	90.9	86.7	89.1	93.2	97.3	98.0	96.4
Plastic materials	90.1	89.3	89.0	90.2	91.1	90.0	93.0	93.6	93.0
Other chemicals and related prod.	99.1	101.9	106.6	105.6	104.6	103.9	103.5	104.8	100.0
Petroleum and coal products *	86.3	99.0	94.7	83.4	88.8	81.9	90.5	88.5	91.4
Steel bars, rods, plates, sheets	112.3	113.8	114.5	115.2	116.8	117.1	122.1	121.4	115.8
Other iron and steel products *	91.2	97.8	99.2	95.7	97.3	109.9	99.2	107.5	97.8
Precious metals including alloys *	83.7	75.0	72.9	81.7	86.4	74.5	77.6	96.4	91.8
Other non-ferrous metals and alloys	116.1	109.6	114.7	116.4	114.4	109.8	110.6	110.6	112.8
Metal fabricated basic products	96.1	94.9	95.8	96.3	97.2	95.3	97.0	97.2	96.0
Rubber fabricated materials	100.6	99.0	99.7	100.5	100.6	99.8	100.8	101.3	99.2
Oils, fats, animal and vegetable	97.4	97.5	99.2	103.9	98.4	103.6	99.6	100.7	97.6
Non-metallic minerals	98.2	101.5	97.5	103.9	111.5	108.1	107.6	110.2	111.3
Other fabricated materials	110.3	110.2	112.3	114.2	112.3	112.4	112.8	118.5	113.9
End products, inedible	95.3	94.9	93.7	94.7	95.0	94.0	95.8	96.2	95.2
Engines, turbines and elec. motors	96.5	95.1	95.1	97.4	97.1	96.5	97.1	98.3	96.8
Drilling mining machinery *	90.6	88.5	89.1	90.5	90.2	88.6	90.7	91.6	89.6
Excavating machinery	98.0	96.7	97.9	98.3	97.7	96.6	97.6	98.7	96.5
Metal working machinery *	100.4	99.3	99.6	99.9	101.6	100.3	101.1	99.4	97.4
Other industrial machinery	93.9	93.9	95.0	96.1	95.8	94.9	95.4	96.8	94.5
Agricultural machinery incl. tractors	92.4	89.5	86.7	85.6	86.2	87.1	89.0	88.8	91.1
Passenger autos and chassis	117.1	119.0	112.2	109.0	108.5	109.5	117.4	113.0	113.3
Trucks and other motor vehicles	94.1	92.4	93.7	92.5	93.0	91.6	93.2	94.6	92.3
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	92.0	90.6	91.0	92.2	92.7	91.8	92.9	94.1	92.5
Television, radios, phonographs	95.3	91.6	91.8	87.6	87.8	88.1	92.5	90.5	88.2
Other commun. and related equipment	104.6	99.1	99.3	100.1	97.7	99.3	101.4	103.7	103.5
Office machines and equipment	60.1	60.7	61.3	62.0	62.5	63.0	63.6	65.4	64.5
Other equipment and tools	99.1	98.2	99.1	99.3	98.1	98.5	98.0	99.8	96.5
Aircraft, engines, parts	105.2	103.5	103.8	101.5	104.5	100.3	99.9	101.3	99.4
Other transportation equipment & parts	90.1	92.4	88.8	89.2	92.5	93.7	89.1	91.5	87.9
Apparel and apparel accessories	138.8	138.2	136.0	137.4	136.6	133.1	129.7	133.1	134.0
Footwear	117.1	115.9	114.6	118.7	121.1	123.9	116.6	115.6	112.8
Printed matter	100.4	99.8	100.7	101.2	101.8	100.0	100.4	102.7	99.7
Watches, sporting goods and toys	103.8	99.2	100.2	99.2	98.6	99.8	99.5	101.9	99.2
House furnishings	94.5	93.1	94.4	94.5	93.4	93.1	101.2	95.6	93.6
Photographic goods	92.9	87.6	89.8	89.7	90.2	89.3	90.2	91.5	90.5
Miscellaneous end products	98.8	94.5	94.9	94.4	97.2	92.6	97.4	95.6	102.2
Special transactions, trade	98.2	96.4	95.4	95.8	96.3	95.8	97.6	98.6	96.8
Unallocated BOP adjustments *	98.2	96.4	95.4	95.8	96.3	95.8	97.6	98.6	96.8
Total	98.2	96.4	95.4	95.8	96.3	95.8	97.6	98.6	96.8

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
107.6	107.5	106.3	106.9	108.4	110.9	105.4	Animaux vivants *
96.1	96.6	98.4	98.6	98.1	98.9	96.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
100.9	103.8	99.7	103.4	102.4	101.7	101.8	Viandes et préparations de viandes
94.0	95.2	97.3	90.1	91.5	93.5	97.1	Poisson et animaux marins
102.1	100.5	109.4	94.7	98.4	110.5	96.5	Fruits frais et baies
105.3	100.0	104.4	106.9	105.9	103.6	100.7	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
95.3	107.7	114.2	107.9	109.7	104.8	102.3	Légumes frais
105.3	99.2	100.5	100.5	103.5	98.5	99.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
62.5	62.4	60.8	64.6	69.0	74.9	79.8	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
87.6	92.4	95.2	94.1	91.2	98.7	103.0	Produits laitiers, oeufs et miel
159.4	134.5	108.4	120.7	109.8	137.0	108.1	Blé d'inde (maïs) égrené
90.9	94.3	98.7	95.8	94.0	96.8	88.9	Autres céréales et préparations céréalières
141.3	137.8	144.7	154.0	139.7	118.8	115.9	Sucre et préparations à base de sucre
108.8	108.9	114.4	119.4	115.6	113.5	103.0	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
127.0	126.8	125.9	125.0	121.1	106.6	109.7	Boissons
107.0	80.9	93.8	123.6	100.0	99.9	98.5	Tabac *
101.7	103.1	101.0	101.5	103.5	98.0	106.6	Matières brutes, non comestibles
117.7	114.5	119.9	120.8	122.6	116.3	100.5	Minerais, concentrés et déchets métallifères
85.5	88.7	87.7	91.1	87.8	91.4	92.7	Houille et autres produits connexes
102.2	102.2	96.2	95.9	99.1	88.6	112.7	Pétrole brut *
77.2	111.8	104.8	107.1	99.1	102.2	128.7	Produits bruts d'origine animale
97.4	106.0	107.5	96.7	104.8	110.6	102.0	Produits végétaux bruts
82.1	79.3	79.7	79.8	88.6	96.4	93.5	Matières en bois brutes
104.3	102.7	99.4	111.7	101.1	106.3	113.6	Coton *
108.9	106.5	102.8	101.5	109.0	101.8	99.9	Laine et fibres artificielles
121.2	96.7	104.5	125.7	121.5	116.4	108.7	Minéraux non métalliques bruts
99.3	99.1	99.4	98.7	100.6	100.6	98.5	Matières travaillées, non comestibles
119.9	125.3	126.3	122.4	123.4	117.9	106.1	Demi-produits en bois
95.2	96.6	98.2	93.1	96.0	98.8	99.6	Demi-produits en matières textiles
96.8	96.0	98.8	102.0	99.8	97.5	97.7	Produits chimiques organiques
92.1	93.6	95.8	98.4	98.0	98.3	96.5	Matières plastiques
101.2	101.6	104.3	103.4	103.9	102.4	97.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
84.0	87.3	87.3	86.0	84.5	82.8	95.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
119.6	115.4	122.8	116.6	118.8	108.5	96.6	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
119.4	119.6	117.8	118.0	115.4	108.2	95.8	Autres produits de fer et d'acier *
76.4	68.7	64.1	71.9	75.2	96.9	110.2	Métaux précieux, y compris alliages *
114.8	118.3	123.8	120.3	124.2	117.5	100.7	Autres métaux non ferreux et alliages
93.7	94.3	96.5	96.1	95.3	93.6	96.3	Demi-produits de base en métal
95.8	96.1	96.5	96.6	96.0	95.5	97.5	Demi-produits en caoutchouc
94.4	100.9	100.8	94.6	99.6	102.2	97.8	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
106.3	100.1	96.6	87.8	94.2	96.3	95.8	Minéraux non métalliques
113.8	109.2	104.8	102.9	107.9	106.5	99.8	Autres matières travaillées non comest.
93.5	93.3	94.4	94.5	94.5	94.8	97.5	Produits finis, non comestibles
94.6	95.0	96.5	97.2	95.7	94.5	96.6	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
88.9	90.7	90.6	89.5	89.8	89.8	95.0	Machines de forage et pour mines *
92.8	93.1	94.4	94.8	93.9	92.6	98.3	Machines à creuser
94.3	94.7	95.6	96.6	95.5	95.1	99.3	Machines pour le travail des métaux *
92.9	93.0	93.5	94.2	93.5	93.0	97.1	Autres machineries industrielles
86.9	89.0	89.0	90.1	89.9	90.4	90.9	Machines agricoles y compris les tracteurs
111.1	110.8	110.8	109.8	109.7	103.9	101.5	Voitures particulières et châssis
89.6	90.2	91.1	91.4	91.1	90.5	96.5	Camions et autres véhicules moteurs
89.0	89.2	90.3	90.9	90.8	92.3	97.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
88.2	86.8	93.5	85.9	87.5	88.6	86.9	Téléviseurs, radios et phonographes
105.6	103.2	102.5	103.9	105.0	106.2	101.4	Autre équipement et matériel de télécom.
64.0	64.6	65.9	67.9	68.5	75.0	82.3	Machines et matériel de bureau
94.8	94.0	95.8	95.4	94.9	95.2	98.6	Autre équipement et outils
99.8	100.4	101.0	103.1	101.2	98.3	98.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
90.3	86.5	89.2	89.2	89.7	91.3	95.0	Autre matériel de transport de pièces
129.8	132.7	140.9	133.8	126.6	121.0	107.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
116.9	103.3	102.9	101.4	103.4	108.8	108.8	Chaussures
97.8	97.2	98.2	102.0	99.1	97.4	99.7	Imprimés
97.1	96.7	100.4	98.9	99.6	100.9	103.2	Montres, articles pour sports et jeux
91.4	91.1	92.8	93.0	95.1	97.4	100.6	Fournitures de maison
85.7	86.9	87.9	87.1	88.6	92.1	97.4	Articles photographiques
101.2	101.5	100.6	101.1	99.8	96.5	99.4	Divers produits finis, non comestibles
90.0	90.3	92.6	91.5	92.3	93.7	95.5	Transactions spéciales commerciales
90.0	90.4	92.7	91.6	92.4	93.9	95.6	Ajustements de la B. des P. non distribués *
95.2	95.2	95.9	95.9	96.3	96.3	98.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	
	1986 = 100									
Live animals *	49.8	65.5	50.9	57.2	87.3	103.6	102.1	64.4	71.3	
Food, feed, beverages and tobacco	121.1	121.8	126.8	121.7	125.4	126.1	124.3	126.6	124.7	
Meat and meat preparations	157.4	141.3	169.1	167.9	185.0	189.8	165.0	173.7	174.3	
Fish and marine animals	117.6	93.9	112.6	135.0	117.3	115.6	123.1	132.8	129.3	
Fresh fruits and berries	127.9	114.3	118.2	106.6	112.8	123.9	121.0	113.7	111.2	
Dried fruits, fruits and fruit prep.	98.5	114.9	117.4	102.0	120.1	123.7	114.3	112.3	126.8	
Fresh vegetables	108.4	109.7	108.4	104.5	108.9	118.3	121.5	146.2	132.1	
Other vegetables and vegetable prep.	119.0	145.7	146.4	128.9	137.7	127.1	135.9	132.9	123.6	
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	129.9	140.2	133.1	143.9	140.6	132.7	126.3	119.7	140.6	
Dairy produce, eggs and honey	128.6	150.2	148.2	118.0	131.9	125.7	127.5	147.7	131.0	
Corn (maize) shelled	76.8	180.6	163.9	126.5	106.4	87.6	75.5	79.7	45.1	
Other cereals and cereal preparations	152.3	143.6	163.7	145.6	142.4	142.7	139.1	148.9	153.5	
Sugar and sugar preparations	97.7	81.6	123.1	82.7	100.0	110.1	103.0	123.7	73.0	
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	136.2	124.6	103.8	98.4	115.4	119.5	116.7	117.8	111.8	
Beverages	104.4	122.3	112.5	113.2	112.0	103.5	126.1	107.3	110.2	
Tobacco *	55.2	55.4	49.7	89.2	61.6	55.7	69.1	47.1	82.2	
Crude materials, inedible	117.1	125.7	104.7	102.2	120.9	136.0	114.6	127.9	108.5	
Metals in ores, concentrates and scrap	81.7	68.9	64.5	56.1	68.7	69.5	68.8	77.0	79.5	
Coal and other related products	107.7	165.5	92.6	108.9	108.1	160.3	103.2	110.3	113.9	
Crude petroleum *	150.2	159.0	134.5	132.6	162.0	172.5	155.2	175.7	123.1	
Crude animal products	52.8	51.7	57.0	49.5	125.2	207.7	85.1	91.1	106.3	
Crude vegetable products	120.7	143.7	115.5	108.3	146.8	146.4	119.4	127.1	125.0	
Crude wood products	117.7	119.3	134.3	117.4	91.2	121.9	112.4	122.5	134.9	
Cotton *	128.5	91.2	83.0	108.1	71.1	86.8	80.1	87.7	105.8	
Wool and man-made fibres	85.3	82.4	71.0	77.6	65.7	83.6	82.2	76.0	82.3	
Crude non-metallic minerals	104.2	115.2	107.8	98.5	98.9	99.5	87.5	104.6	97.9	
Fabricated materials, inedible	135.0	138.9	136.0	132.6	132.1	139.8	131.3	137.5	146.8	
Wood fabricated materials	100.4	107.8	125.4	109.5	116.3	142.1	118.0	125.7	145.3	
Textile fabricated materials	95.7	98.5	102.7	103.5	101.2	110.1	100.3	105.3	116.2	
Organic chemicals	145.7	126.9	147.8	159.2	139.5	159.5	130.4	139.1	126.7	
Plastic materials	164.6	168.6	170.5	156.8	157.7	178.5	144.7	153.4	157.1	
Other chemicals and related prod.	152.9	142.0	152.3	132.7	129.4	159.3	139.3	135.6	140.6	
Petroleum and coal products *	101.5	120.8	111.4	117.2	134.5	130.2	127.6	123.4	178.8	
Steel bars, rods, plates, sheets	141.6	117.9	113.5	121.3	99.6	115.0	92.9	109.1	109.9	
Other iron and steel products *	136.3	121.0	98.5	114.1	138.1	102.2	136.7	133.0	156.0	
Precious metals including alloys *	106.5	149.9	54.2	75.6	68.5	59.6	101.6	142.8	130.1	
Other non-ferrous metals and alloys	130.6	156.4	140.1	141.1	142.4	132.6	139.4	138.4	157.1	
Metal fabricated basic products	176.4	189.4	202.6	181.4	187.3	190.0	182.8	182.4	187.2	
Rubber fabricated materials	138.4	148.6	148.3	147.6	162.5	157.1	157.0	153.2	156.1	
Oils, fats, animal and vegetable	129.6	113.9	164.8	171.4	136.8	136.4	129.5	137.5	162.4	
Non-metallic minerals	117.1	122.2	132.2	121.4	123.2	136.7	116.9	117.8	135.0	
Other fabricated materials	166.7	163.7	177.5	164.2	167.5	163.4	158.2	167.7	167.4	
End products, inedible	114.0	121.2	129.7	124.3	130.8	128.8	125.4	123.6	121.2	
Engines, turbines and elec. motors	133.9	132.5	130.5	136.9	140.5	136.9	143.8	137.9	122.1	
Drilling mining machinery *	97.4	116.5	110.6	142.5	125.7	145.4	142.6	125.8	110.4	
Excavating machinery	69.0	70.5	71.4	97.2	98.3	96.6	111.1	98.3	99.1	
Metal working machinery *	59.0	70.8	70.2	77.0	90.8	76.8	78.2	100.9	88.3	
Other industrial machinery	132.1	134.9	156.9	134.1	146.7	155.7	146.1	149.6	156.3	
Agricultural machinery incl. tractors	102.6	89.3	98.7	109.9	107.0	91.5	102.9	108.2	111.9	
Passenger autos and chassis	66.3	88.9	69.7	86.3	88.4	81.1	89.2	84.1	79.5	
Trucks and other motor vehicles	92.2	103.9	97.7	112.2	119.3	135.4	107.1	97.0	98.2	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	93.5	100.4	123.6	103.8	110.4	101.2	103.4	97.3	85.5	
Television, radios, phonographs	117.7	126.2	131.7	118.4	120.0	106.7	120.9	119.7	105.1	
Other commun. and related equipment	166.1	175.1	170.5	206.3	233.1	184.7	162.9	165.4	154.9	
Office machines and equipment	228.5	220.9	250.7	216.2	204.6	233.4	231.6	233.1	231.1	
Other equipment and tools	151.4	149.8	172.6	154.9	169.3	169.2	154.1	162.7	168.8	
Aircraft, engines, parts	74.8	82.9	82.0	89.9	95.9	105.1	135.5	110.0	100.7	
Other transportation equipment & parts	134.6	163.4	138.2	127.9	158.3	170.6	154.9	151.0	155.2	
Apparel and apparel accessories	88.3	89.3	105.4	100.7	101.3	99.2	96.4	94.4	112.5	
Footwear	104.5	101.6	125.1	113.6	101.5	107.9	101.4	106.3	126.7	
Printed matter	129.2	126.9	139.0	125.2	131.5	134.1	120.7	127.5	139.2	
Watches, sporting goods and toys	120.0	142.5	123.3	125.1	127.9	131.1	137.9	130.3	143.5	
House furnishings	153.4	149.3	163.9	150.7	158.5	166.2	140.7	149.9	158.5	
Photographic goods	109.2	121.3	112.5	120.8	113.1	125.7	114.5	116.2	123.5	
Miscellaneous end products	150.4	149.6	170.7	142.5	148.2	160.7	134.2	141.1	141.8	
Special transactions, trade	170.2	186.8	160.0	186.9	170.0	159.7	182.8	151.6	161.9	
Unallocated BOP adjustments *	109.4	124.2	119.1	128.8	135.1	127.2	136.9	121.0	122.4	
Total	119.2	125.6	129.6	125.1	130.6	131.5	126.5	126.9	125.7	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
81.3	97.4	126.5	84.0	81.4	65.1	97.0	Animaux vivants *
114.4	115.0	115.6	119.3	115.4	106.3	104.7	Aliments, provendes, boissons et tabacs
145.8	137.8	136.4	135.6	138.3	125.4	118.2	Viandes et préparations de viandes
127.2	117.5	123.2	126.3	131.8	118.5	116.1	Poisson et animaux marins
107.2	105.0	97.0	111.2	108.4	96.7	106.0	Fruits frais et baies
102.4	111.8	107.5	104.4	109.0	112.4	108.5	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
118.8	117.2	127.5	108.6	111.0	101.3	107.2	Légumes frais
119.8	123.6	130.6	121.5	121.5	108.5	101.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
119.5	122.6	131.1	124.9	119.2	108.9	109.5	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
122.0	121.4	116.3	114.2	116.1	106.3	102.7	Produits laitiers, oeufs et miel
25.6	23.5	55.1	78.2	125.5	62.3	48.1	Blé d'inde (maïs) égrené
145.1	145.6	148.9	147.9	142.8	117.5	113.9	Autres céréales et préparations céréalières
65.5	82.7	66.8	79.4	72.5	84.7	78.3	Sucre et préparations à base de sucre
119.7	122.6	115.6	104.2	118.8	127.9	105.6	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
124.3	106.8	113.3	171.3	113.6	98.3	93.7	Boissons
41.9	206.6	74.6	65.7	75.1	80.1	79.3	Tabac *
109.0	120.1	100.9	107.3	111.8	102.4	103.3	Matières brutes, non comestibles
66.2	79.4	75.1	70.1	76.5	65.1	87.1	Minerais, concentrés et déchets métallifères
119.0	46.2	90.0	95.2	108.5	104.9	105.2	Houille et autres produits connexes
131.5	166.2	111.7	133.2	137.7	123.8	112.6	Pétrole brut *
98.8	113.0	127.6	87.0	83.6	96.9	97.9	Produits bruts d'origine animale
122.4	112.6	102.2	116.5	113.1	97.8	112.2	Produits végétaux bruts
132.0	122.2	119.2	127.2	113.6	104.2	97.0	Matières en bois brutes
128.7	151.6	139.8	113.3	109.9	94.2	96.1	Coton *
73.6	83.8	82.7	83.1	88.5	91.3	99.0	Laine et fibres artificielles
100.8	126.6	118.5	104.7	110.3	113.8	103.1	Minéraux non métalliques bruts
135.8	138.6	141.6	137.7	136.0	128.6	108.4	Matières travaillées, non comestibles
112.1	111.8	114.7	111.0	112.0	110.6	110.5	Demi-produits en bois
110.5	111.1	114.1	112.8	110.9	101.7	107.8	Demi-produits en matières textiles
116.8	129.8	120.0	119.4	120.6	119.7	106.4	Produits chimiques organiques
148.3	156.5	154.9	143.9	146.4	136.2	116.2	Matières plastiques
143.7	139.7	143.6	135.7	143.0	126.1	107.7	Autres produits chimiques et prod. connexes
102.2	150.8	131.5	125.5	131.6	110.4	112.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
94.6	94.3	109.1	113.1	112.5	130.8	110.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
122.5	109.4	116.8	119.8	129.6	174.3	126.2	Autres produits de fer et d'acier *
161.6	113.2	158.5	150.8	114.4	117.9	74.3	Métaux précieux, y compris alliages *
130.3	147.0	142.2	150.4	143.2	129.3	111.1	Autres métaux non ferreux et alliages
194.2	204.2	200.2	192.7	196.0	182.1	111.3	Demi-produits de base en métal
164.0	160.8	174.4	163.2	160.3	145.0	98.5	Demi-produits en caoutchouc
130.1	131.2	137.1	133.4	135.0	132.0	114.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
114.7	127.6	133.4	146.3	134.7	117.7	117.1	Minéraux non métalliques
176.1	166.5	165.5	150.0	150.9	133.2	110.8	Autres matières travaillées non comest.
126.6	123.8	131.1	125.5	125.3	120.9	105.8	Produits finis, non comestibles
127.8	116.4	128.5	138.8	132.1	113.1	94.0	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
80.0	95.9	92.0	82.3	89.7	92.3	114.6	Machines de forage et pour mines *
108.9	114.0	117.0	118.0	127.6	140.6	111.2	Machines à creuser
95.3	90.1	83.5	86.1	93.7	99.5	93.9	Machines pour le travail des métaux *
140.1	161.7	165.5	152.2	151.7	144.1	112.0	Autres machineries industrielles
119.6	118.8	126.5	127.1	121.4	105.6	105.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
93.6	79.3	86.0	86.2	88.9	97.1	100.8	Voitures particulières et châssis
106.5	98.3	105.3	114.0	106.9	113.9	114.2	Camions et autres véhicules moteurs
103.0	104.6	112.4	110.3	105.7	108.8	96.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
127.6	139.7	139.9	146.4	137.8	121.3	110.3	Téléviseurs, radios et phonographes
176.9	162.6	167.3	153.2	150.6	126.9	106.7	Autre équipement et matériel de télécom.
237.1	209.1	214.2	212.4	206.5	175.3	146.4	Machines et matériel de bureau
167.0	168.1	176.0	168.4	165.5	147.2	108.5	Autre équipement et outils
118.8	89.6	123.8	68.4	115.4	141.0	95.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
129.3	153.8	176.9	169.3	159.7	142.2	116.1	Autre matériel de transport de pièces
92.9	97.8	94.6	98.4	96.6	90.2	101.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
96.3	130.4	126.9	116.7	114.8	98.6	98.6	Chaussures
122.2	128.8	128.5	117.0	120.5	107.9	99.1	Imprimés
131.7	144.2	136.0	135.4	131.4	112.4	105.2	Montres, articles pour sports et jeux
149.4	147.9	159.5	150.0	141.2	125.2	100.9	Fournitures de maison
128.9	120.1	125.6	124.2	125.8	118.7	108.4	Articles photographiques
123.4	129.3	142.1	129.5	133.5	125.2	110.2	Divers produits finis, non comestibles
169.7	175.5	203.5	193.0	177.1	159.9	119.7	Transactions spéciales commerciales
118.5	140.2	144.8	133.9	134.7	129.3	110.0	Ajustements de la B. des P. non distribués *
127.1	126.4	131.3	127.2	126.5	120.7	106.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.
Millions of dollars									
Live animals *	84.3	64.9	59.9	88.2	93.3	80.5	73.2	69.3	62.1
Food, feed, beverages and tobacco	795.5	856.7	803.6	875.5	982.3	1,031.7	1,027.2	982.6	985.0
Fish and fish preparations	222.3	221.5	202.6	206.3	194.7	226.0	222.5	226.8	206.6
Barley	27.8	28.3	34.4	27.3	48.1	62.7	48.9	53.7	48.9
Wheat	211.0	260.9	202.2	258.9	392.1	375.0	387.5	334.1	375.2
Wheat flour *	6.8	3.3	2.8	1.3	4.1	1.2	4.7	4.5	3.5
Other cereals unmilled	16.2	17.1	16.9	17.1	8.9	15.4	12.1	13.1	10.6
Other cereal preparations	26.6	23.4	32.9	33.2	29.0	28.6	26.0	25.5	26.6
Meat and meat preparations	86.5	83.4	109.8	93.9	80.3	84.9	87.3	87.8	85.4
Alcoholic beverages	47.6	54.3	51.0	62.5	46.7	56.7	51.3	55.0	57.0
Other food, feed, beverages and tobacco	150.7	164.5	151.0	175.1	178.4	181.3	187.0	182.1	171.3
Crude materials, inedible	1,891.4	1,492.8	1,485.1	1,561.6	1,714.7	1,524.7	1,458.8	1,391.2	1,592.3
Rapeseed *	38.0	42.2	53.6	58.2	59.5	47.2	59.9	44.1	45.5
Other crude vegetable products	38.1	38.2	54.7	51.1	49.8	49.7	45.1	47.4	49.2
Iron ores, concentrates and scrap	92.6	102.7	100.1	99.3	109.3	71.2	44.5	32.4	71.7
Copper ores, concentrates and scrap *	101.7	81.3	128.5	85.7	86.6	112.1	78.4	122.2	111.9
Nickel ores, concentrates and scrap *	69.4	60.2	10.3	82.5	87.9	79.9	34.9	80.1	86.8
Zinc ores, concentrates and scrap *	78.1	90.8	22.8	57.9	57.6	53.2	56.8	49.6	61.3
Other ores, concentrates and scrap *	173.4	140.7	130.2	138.6	149.1	146.9	147.0	124.9	132.7
Crude petroleum *	679.2	327.1	348.5	346.2	418.5	383.6	407.2	347.6	392.4
Natural gas	308.8	285.8	287.4	308.1	274.1	264.7	240.0	243.2	256.3
Coal and other bituminous substances *	110.6	151.7	133.7	131.4	162.9	126.8	157.5	139.8	162.3
Asbestos unmanufactured	18.6	26.9	28.1	26.8	29.3	25.7	26.4	22.5	27.2
Other crude animal products	44.0	37.3	48.5	35.8	53.9	30.3	40.2	37.9	34.1
Other crude wood products	24.0	16.5	33.3	20.6	45.6	27.5	27.5	26.9	31.4
Other crude non-metallic minerals *	65.9	51.4	55.6	79.5	65.4	64.6	52.8	42.1	68.0
Other crude materials, inedible	49.1	40.0	49.9	39.7	65.0	41.3	40.7	30.6	61.4
Fabricated materials, inedible	4,064.9	3,868.5	3,726.3	3,915.6	3,846.2	3,851.2	3,990.2	3,837.9	3,858.5
Lumber	392.3	389.4	418.0	461.3	429.2	428.5	461.0	478.1	446.8
Other wood fabricated materials	85.5	90.6	89.8	94.9	80.0	95.6	88.1	91.1	95.4
Woodpulp and similar pulp	484.6	456.5	442.8	485.0	482.3	535.7	520.1	529.8	573.1
Newsprint paper	515.7	513.5	513.8	527.8	478.3	545.2	541.5	534.7	511.7
Other paper and paperboard	149.3	165.6	188.5	203.6	163.6	191.2	181.6	179.6	166.1
Inorganic chemicals *	64.4	88.6	79.8	80.8	88.3	93.7	96.6	88.2	102.5
Organic chemicals *	132.7	154.4	150.2	168.1	203.3	150.7	168.2	159.0	162.1
Fertilizers and fertilizer materials	106.7	134.0	93.0	101.8	101.7	138.7	106.6	90.9	97.2
Synthetic rubber and plastics *	175.9	174.1	157.4	168.7	177.0	162.6	187.7	153.0	171.6
Other chemical products *	49.2	48.0	44.7	51.8	56.8	50.1	58.9	51.6	52.6
Petroleum and coal products *	478.5	247.5	208.3	216.8	245.5	254.1	192.3	224.0	239.9
Primary iron and steel *	23.3	26.2	29.5	36.8	23.1	30.2	35.9	12.2	18.8
Steel bars, rods, plates, sheets	91.6	98.4	162.5	150.6	123.4	107.5	114.2	115.9	125.3
Other iron and steel and alloys	59.1	78.0	69.4	63.5	78.6	72.5	64.9	65.3	67.4
Aluminum including alloys *	232.1	236.3	216.7	249.8	253.5	242.1	260.6	226.9	251.1
Copper and alloys *	92.1	83.2	82.8	92.5	104.3	96.5	95.8	70.8	89.5
Nickel and alloys	107.9	87.4	77.3	119.4	98.3	79.8	74.2	81.5	102.0
Precious metals and alloys *	345.2	340.9	253.4	180.6	227.9	170.0	346.0	284.1	171.8
Zinc and alloys	81.5	91.4	78.3	80.3	63.5	59.6	61.4	64.5	72.1
Other non-ferrous metals and alloys *	24.2	22.3	21.2	27.1	30.7	21.8	25.0	19.4	20.3
Metal fabricated basic products	120.6	117.4	127.8	127.2	120.9	118.1	114.5	114.1	115.2
Electricity	72.3	42.9	48.6	40.8	42.2	35.7	26.4	24.4	37.2
Textile fabricated materials	52.2	58.3	54.5	53.9	54.0	49.6	48.8	50.0	46.4
Non-metallic mineral basic products	66.7	68.0	67.1	71.0	61.9	69.7	68.2	68.8	69.2
Other fabricated materials	61.3	55.4	51.0	61.4	57.7	52.0	51.9	60.1	53.4
End products, inedible	5,198.7	5,588.8	6,123.3	6,222.2	5,335.3	5,675.7	5,675.2	5,241.2	4,957.9
Industrial machinery	361.5	401.6	413.5	479.3	405.4	418.5	425.1	462.1	423.3
Agricultural machinery incl. tractors	59.2	76.3	71.6	92.5	71.1	75.0	80.8	83.2	84.1
Passenger autos and chassis	1,259.6	1,234.0	1,821.7	1,540.5	1,240.9	1,435.7	1,539.6	1,238.6	984.2
Trucks and other motor vehicles	708.9	684.4	862.2	791.5	464.7	840.9	685.3	625.1	681.4
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	820.5	866.1	798.3	1,009.5	808.1	833.4	812.6	792.4	711.8
Television, telecommunication equipment	390.1	461.9	465.9	489.5	421.5	506.8	411.6	370.7	366.2
Aircraft, engines, parts	353.3	372.4	436.1	379.9	543.4	306.2	319.0	301.8	405.4
Other transportation equipment *	138.9	115.5	173.1	156.9	141.0	121.4	196.1	183.6	173.1
Office machines and equipment	276.5	311.3	275.2	319.4	328.2	299.8	335.7	338.1	333.1
Other equipment and tools	444.5	459.6	427.5	480.8	465.4	421.5	432.8	422.2	400.4
Other consumer goods	235.7	242.8	221.8	250.1	215.7	215.7	235.5	242.0	236.5
Other end products, inedible *	149.9	162.9	156.4	232.2	229.8	200.6	201.0	181.5	158.5
Special transactions, trade *	236.5	175.6	250.8	288.8	255.6	247.7	256.4	230.0	234.8
Unallocated BOP adjustments *	-33.5	-33.9	-33.6	-36.7	-42.9	-35.7	-51.9	-35.9	-66.4
Total	12,237.6	11,813.3	12,415.4	12,915.1	12,184.4	12,375.6	12,429.0	11,716.2	11,624.1

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1989	1988	1987	
Millions de dollars							
51.1	55.1	66.6	63.2	698.6	744.4	439.9	Animaux vivants *
906.7	869.3	785.5	832.1	9,847.9	11,513.8	10,588.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
217.5	203.7	190.6	200.5	2,557.0	2,844.3	2,900.4	Poisson et préparations de poisson
56.8	57.0	66.4	57.1	651.4	310.5	446.2	Orge
297.8	287.4	202.9	259.4	2,607.6	4,567.4	3,254.1	Blé
2.7	1.2	6.8	0.6	46.1	37.2	54.2	Farine de blé *
2.2	5.6	7.0	7.5	149.3	134.0	103.7	Autres céréales, non moulues
27.0	27.6	26.8	28.0	339.3	328.3	345.6	Autres préparations céréalières
89.2	83.0	82.2	76.8	994.7	982.4	1,108.4	Viandes et préparations de viandes
56.4	51.2	52.4	55.1	646.7	487.1	563.1	Boissons alcooliques
156.9	152.6	150.4	147.1	1,855.8	1,822.7	1,813.0	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,465.1	1,504.1	1,449.5	1,589.9	18,354.6	17,065.8	16,907.1	Matières brutes, non comestibles
52.8	54.0	51.6	53.2	648.6	581.3	508.2	Graine de colza *
48.0	48.1	54.1	56.0	586.3	523.5	466.3	Autres produits végétaux bruts
87.0	90.4	88.3	81.6	1,058.0	1,094.2	1,040.8	Minerais, concentrés et déchets de fer
60.4	63.9	66.1	69.9	1,175.8	966.6	748.7	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
70.7	75.8	78.3	91.1	976.6	659.2	489.7	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
52.6	34.4	51.8	64.9	637.2	478.6	310.1	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
149.6	148.6	152.7	160.4	1,727.9	1,653.1	2,099.5	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
407.1	354.6	360.3	399.9	4,475.1	4,043.1	4,855.1	Pétrole brut *
260.0	249.9	250.6	273.4	3,022.7	2,953.8	2,527.3	Gaz naturel
110.0	131.5	131.0	140.7	1,643.8	1,522.2	1,280.1	Charbon et substances bitumineuses brutes *
24.5	26.9	24.8	27.4	311.0	271.7	255.6	Amiante, non ouvré
29.3	50.3	37.6	37.4	437.0	455.4	480.5	Autres produits bruts d'origine animale
20.3	36.4	23.5	26.8	404.4	440.0	437.7	Autres matières en bois brutes
56.7	78.3	48.5	75.9	758.4	1,020.8	1,175.9	Autres minéraux non métalliques bruts *
36.0	61.0	30.3	31.3	491.8	402.3	231.7	Autres matières brutes, non comestibles
3,844.2	3,976.2	4,151.8	4,128.8	49,416.3	47,840.2	42,617.6	Matières travaillées, non comestibles
508.0	484.0	491.9	469.6	5,569.8	5,365.1	5,881.9	Bois d'oeuvre
96.6	100.1	96.4	92.5	1,087.6	1,094.8	1,112.9	Autres demi-produits en bois
559.0	555.2	564.0	612.5	6,875.4	6,365.3	5,405.2	Pâte de bois et pâte similaire
557.6	544.5	564.9	560.1	6,797.2	7,584.6	6,201.3	Papier journal
161.6	137.9	139.3	129.6	1,729.4	1,316.7	1,842.7	Autre papier et carton
89.8	99.1	91.4	97.4	1,198.3	1,567.0	1,296.0	Produits chimiques inorganiques *
116.3	149.8	146.5	147.2	1,961.2	2,062.3	1,441.2	Produits chimiques organiques *
103.8	92.6	118.5	100.6	1,330.8	1,471.4	1,148.5	Engrais et matières fertilisantes
130.0	156.9	151.6	142.4	1,882.0	2,001.4	1,617.0	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
44.3	57.5	52.9	41.1	531.9	480.0	463.9	Autres produits chimiques *
206.7	199.0	187.9	191.3	2,477.2	2,446.6	2,240.2	Dérivés du pétrole et du charbon *
14.1	29.0	22.7	22.7	298.5	220.8	203.4	Fer et acier primaires *
118.0	136.3	133.8	142.4	1,556.4	1,249.1	1,383.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
63.6	62.6	67.5	67.8	897.2	909.4	1,035.7	Autres fer, acier et alliages
226.0	236.8	259.3	234.1	3,431.1	3,592.6	2,854.6	Aluminium, y compris alliages *
69.7	91.6	112.0	116.4	1,237.6	1,009.9	807.6	Cuivre et alliages *
113.8	121.3	122.0	139.2	1,663.6	992.7	691.6	Nickel et alliages
223.0	297.3	376.9	353.0	3,377.5	2,516.3	2,120.6	Métaux précieux et alliages *
75.6	72.9	93.5	102.9	1,063.4	777.9	490.5	Zinc et alliages
19.7	24.2	22.9	20.7	266.2	343.7	235.8	Autres métaux non ferreux et alliages *
122.4	118.9	121.2	124.6	1,457.1	1,459.3	1,046.1	Ouvrages de base en métal
53.2	38.6	43.7	52.6	661.5	893.8	1,199.8	Electricité
49.1	48.0	47.6	46.7	570.3	535.7	449.8	Demi-produits en matières textiles
68.1	65.6	66.1	68.0	814.3	835.1	883.1	Produits minéraux non métalliques de base
54.3	56.3	57.1	53.5	680.6	748.7	564.8	Autres matières travaillées, non comestibles
5,307.5	5,142.2	5,075.2	5,075.5	62,274.4	59,236.5	53,572.1	Produits finis, non comestibles
396.0	365.4	357.3	383.4	4,560.5	4,300.7	4,005.2	Machinerie industrielle
83.0	78.8	82.0	76.0	910.1	725.2	623.9	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,287.6	1,279.1	1,260.8	1,251.8	15,522.3	15,803.7	13,319.7	Voitures particulières et châssis
766.3	711.9	738.4	703.7	8,374.7	8,082.0	6,569.0	Camions et autres véhicules moteurs
853.4	825.2	839.3	858.6	10,801.2	9,744.7	9,879.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
341.2	307.2	317.4	301.2	3,666.1	3,102.8	3,010.6	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
300.7	327.6	254.7	292.4	3,567.9	3,068.1	3,025.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
177.3	161.9	158.7	145.2	1,887.3	1,336.1	1,669.2	Autre matériel de transport *
305.4	275.2	252.7	243.2	3,013.3	3,215.4	2,785.7	Machines et matériel de bureau
437.8	416.3	410.0	442.5	5,161.3	4,780.7	3,701.4	Autre matériel et outils
205.3	210.0	206.2	206.5	2,610.0	2,898.9	2,773.4	Autres biens de consommation
153.3	183.6	197.8	171.0	2,199.5	2,178.2	2,208.3	Autres produits finis, non comestibles *
137.7	157.0	141.6	130.1	1,543.5	1,190.1	587.9	Transactions spéciales commerciales *
-56.4	-65.9	-58.5	-54.4	-673.4	843.8	1,512.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,655.7	11,637.7	11,611.5	11,765.0	141,461.8	138,434.6	126,225.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.
1986 = 100									
Live animals *	97.9	99.4	102.3	99.8	99.9	99.1	97.3	98.1	95.7
Food, feed, beverages and tobacco	98.8	95.7	101.6	103.3	105.2	106.9	106.0	105.0	106.8
Fish and fish preparations	101.8	96.9	104.0	101.7	94.3	91.4	91.7	94.7	98.1
Barley	124.8	127.7	145.3	147.1	145.9	172.7	172.8	162.2	151.7
Wheat	94.2	87.9	100.0	105.4	109.6	112.7	112.9	114.6	117.0
Wheat flour *	93.6	102.4	111.2	141.6	104.0	87.9	87.9	98.5	89.2
Other cereals unmilled	95.8	79.3	79.6	83.8	94.9	99.4	86.3	99.1	95.0
Other cereal preparations	128.7	132.9	132.6	137.5	128.5	134.2	135.6	133.9	134.8
Meat and meat preparations	95.8	95.8	97.1	95.9	101.7	97.1	95.2	92.8	89.0
Alcoholic beverages	99.2	100.9	101.7	99.6	100.6	101.5	104.1	103.6	101.6
Other food, feed, beverages and tobacco	95.6	99.8	95.1	100.2	101.7	108.2	106.5	97.1	99.6
Crude materials, inedible	111.0	90.9	90.5	91.0	95.2	98.4	99.5	101.9	98.5
Rapeseed *	118.1	117.5	121.9	123.0	122.1	121.1	115.1	123.4	116.1
Other crude vegetable products	109.2	112.7	118.0	116.6	119.5	110.7	111.1	110.4	107.7
Iron ores, concentrates and scrap	88.6	87.0	82.4	92.7	94.8	95.1	98.9	96.4	87.1
Copper ores, concentrates and scrap *	178.3	170.0	166.2	161.4	170.1	169.0	163.8	162.8	150.8
Nickel ores, concentrates and scrap *	106.0	106.9	112.3	107.1	105.5	106.9	109.2	106.8	106.7
Zinc ores, concentrates and scrap *	184.6	191.8	179.9	169.6	157.7	162.2	164.0	137.6	136.4
Other ores, concentrates and scrap *	100.9	100.3	96.4	108.6	97.0	110.3	107.5	99.5	94.9
Crude petroleum *	186.1	90.8	96.0	93.6	110.4	116.5	120.0	117.4	117.6
Natural gas	64.3	64.3	63.2	63.7	64.1	65.2	68.1	71.8	74.6
Coal and other bituminous substances *	84.8	86.9	92.3	99.4	97.5	96.7	89.1	106.8	90.0
Asbestos unmanufactured	121.4	119.3	116.5	114.5	116.3	116.2	115.3	107.9	113.9
Other crude animal products	104.1	111.6	103.2	86.1	75.2	97.3	96.4	107.3	109.0
Other crude wood products	92.8	80.4	86.1	88.0	89.7	92.1	102.0	87.8	99.2
Other crude non-metallic minerals *	66.3	66.3	64.6	65.8	65.6	62.8	62.8	64.8	61.6
Other crude materials, inedible	131.2	137.5	133.7	130.6	128.7	132.3	122.7	127.1	114.1
Fabricated materials, inedible	107.1	105.5	103.1	104.6	105.1	103.9	105.0	107.0	106.1
Lumber	92.7	92.9	97.3	97.8	100.6	96.5	98.7	98.8	99.4
Other wood fabricated materials	109.3	105.8	104.1	106.7	110.5	105.3	104.1	105.1	100.9
Woodpulp and similar pulp	143.9	143.8	146.5	150.9	153.2	151.7	156.3	157.4	152.5
Newsprint paper	102.1	99.7	100.9	100.2	97.4	96.8	98.3	99.2	97.5
Other paper and paperboard	108.7	103.5	109.2	107.1	107.8	107.4	111.6	113.2	112.7
Inorganic chemicals *	70.6	93.6	115.1	72.7	79.6	72.3	90.5	80.5	83.1
Organic chemicals *	113.5	107.3	110.8	108.8	113.4	107.4	103.6	110.4	106.6
Fertilizers and fertilizer materials	112.1	105.7	109.9	113.2	114.5	106.0	107.2	106.5	104.9
Synthetic rubber and plastics *	89.8	89.7	91.6	93.5	96.3	92.2	91.1	92.4	93.6
Other chemical products *	105.8	103.7	106.2	103.2	105.8	104.6	107.0	105.4	112.6
Petroleum and coal products *	112.6	102.7	82.5	83.6	83.9	86.5	92.0	98.3	91.3
Primary iron and steel *	106.4	99.0	97.9	97.4	106.2	96.2	89.3	109.5	101.7
Steel bars, rods, plates, sheets	86.4	85.3	85.9	88.4	88.5	89.7	91.4	92.6	92.8
Other iron and steel and alloys	98.0	95.5	102.9	98.2	98.8	102.8	102.3	103.8	102.4
Aluminum including alloys *	110.5	103.4	103.7	106.4	103.8	99.7	99.7	104.6	106.8
Copper and alloys *	166.1	172.9	164.0	163.3	167.0	163.5	154.9	134.7	125.4
Nickel and alloys	177.3	164.6	166.3	166.8	160.7	158.0	147.2	150.5	135.9
Precious metals and alloys *	85.2	94.6	72.2	74.9	78.6	80.8	86.0	91.3	85.9
Zinc and alloys	194.7	192.1	199.7	194.3	187.9	177.0	163.3	165.5	172.9
Other non-ferrous metals and alloys *	131.2	133.8	145.5	127.9	126.9	122.8	130.8	100.6	93.6
Metal fabricated basic products	97.8	98.0	96.6	98.0	97.9	97.0	97.5	98.1	97.5
Electricity	111.4	97.9	88.3	102.4	110.9	126.9	129.6	137.3	125.7
Textile fabricated materials	110.2	111.1	106.4	109.6	113.3	107.2	109.7	112.1	105.0
Non-metallic mineral basic products	97.2	96.1	95.9	96.5	95.7	94.7	101.4	100.6	98.9
Other fabricated materials	104.8	94.5	96.1	92.5	91.4	97.5	100.6	100.3	94.3
End products, inedible	99.1	98.6	98.8	99.7	100.8	98.0	98.3	100.1	99.5
Industrial machinery	115.9	114.4	115.1	116.0	116.3	115.9	115.4	115.1	113.5
Agricultural machinery incl. tractors	110.3	108.6	108.4	110.3	110.7	110.2	110.4	110.6	110.6
Passenger autos and chassis	93.8	90.8	93.8	94.7	95.2	90.3	90.3	92.8	93.5
Trucks and other motor vehicles	93.6	93.7	93.5	94.5	95.3	92.9	93.9	96.4	92.6
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	98.4	97.7	98.3	98.7	99.0	98.4	98.8	99.8	98.3
Television, telecommunication equipment	113.8	112.3	113.1	112.2	112.6	109.7	110.0	108.8	108.4
Aircraft, engines, parts	114.3	115.3	114.7	114.8	114.1	115.9	115.4	117.1	115.6
Other transportation equipment *	105.2	105.5	104.5	105.2	105.9	105.0	107.1	107.5	106.3
Office machines and equipment	69.4	69.6	69.8	70.0	70.6	71.2	71.9	72.1	72.3
Other equipment and tools	115.7	116.6	116.3	116.1	116.7	116.9	116.2	116.5	115.7
Other consumer goods	113.9	114.4	112.8	115.5	114.2	117.3	114.2	117.1	116.7
Other end products, inedible *	87.4	95.9	88.3	90.7	96.7	94.0	103.4	102.8	97.9
Special transactions, trade *	103.4	99.5	99.2	100.2	101.6	100.6	101.2	102.9	102.1
Unallocated BOP adjustments *	103.4	99.5	99.2	100.2	101.6	100.6	101.2	102.9	102.1
Total	103.4	99.5	99.2	100.2	101.6	100.6	101.2	102.9	102.1

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
91.9	94.0	92.1	90.3	90.2	100.2	104.5	Animaux vivants *
106.1	100.9	107.5	107.6	109.0	107.9	95.5	Aliments, provendes, boissons et tabacs
94.1	83.8	104.4	98.5	100.3	112.2	116.3	Poisson et préparations de poisson
158.9	144.7	139.9	139.1	157.3	100.5	86.2	Orge
114.6	111.9	114.5	122.4	125.3	119.0	81.3	Blé
128.3	117.5	104.8	117.1	115.3	113.8	80.1	Farine de blé *
67.8	79.8	92.9	90.0	106.3	91.8	82.7	Autres céréales, non moulues
136.4	129.4	136.1	134.3	128.7	113.3	94.1	Autres préparations céréalières
85.1	85.2	83.5	83.5	84.5	88.9	104.9	Viandes et préparations de viandes
103.6	101.7	102.7	100.3	100.5	89.9	98.4	Boissons alcooliques
109.4	105.0	107.3	104.9	107.6	97.3	96.3	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
93.8	93.2	94.7	94.0	96.3	90.6	99.6	Matières brutes, non comestibles
112.3	110.9	111.8	108.9	117.8	127.1	89.1	Graine de colza *
107.2	109.3	102.9	102.1	108.0	107.6	93.4	Autres produits végétaux bruts
82.2	82.4	83.2	86.7	88.5	90.1	91.5	Minerais, concentrés et déchets de fer
154.4	167.6	161.6	170.0	180.3	155.9	112.4	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
101.8	102.2	105.7	105.4	103.6	102.6	97.6	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
135.6	142.5	154.4	178.0	174.9	115.4	92.5	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
113.6	106.3	114.7	104.6	108.2	111.0	109.0	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
109.5	106.2	106.2	109.7	105.8	87.6	121.1	Pétrole brut *
65.5	67.2	66.8	65.7	66.7	69.6	77.3	Gaz naturel
93.5	87.0	90.3	85.6	88.8	87.7	91.9	Charbon et substances bitumineuses brutes *
116.5	115.2	106.9	114.8	114.0	96.6	98.1	Amiante, non ouvré
106.4	123.6	108.3	103.2	114.0	134.7	131.5	Autres produits bruts d'origine animale
92.8	107.4	101.7	92.0	99.7	100.2	112.6	Autres matières en bois brutes
60.7	63.7	64.3	65.0	69.6	72.1	82.5	Autres minéraux non métalliques bruts *
105.4	107.6	110.0	121.5	107.9	92.9	103.5	Autres matières brutes, non comestibles
107.6	108.7	108.8	107.2	110.8	109.1	104.6	Matières travaillées, non comestibles
99.2	98.9	99.3	97.4	98.2	96.3	106.1	Bois d'oeuvre
102.7	102.4	104.5	103.2	103.8	105.2	102.3	Autres demi-produits en bois
159.3	162.9	163.9	164.5	162.3	143.0	123.5	Pâte de bois et pâte similaire
101.0	103.5	103.5	103.9	104.9	108.7	103.4	Papier journal
115.6	110.1	111.6	112.4	114.1	107.8	103.2	Autre papier et carton
78.1	82.5	82.9	58.7	77.4	85.5	90.0	Produits chimiques inorganiques *
112.2	122.4	109.3	94.9	107.0	93.7	101.7	Produits chimiques organiques *
110.9	117.6	114.0	112.7	118.9	118.3	98.5	Engrais et matières fertilisantes
98.8	100.0	95.8	100.3	108.3	122.2	104.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
118.7	117.1	119.3	121.6	124.2	121.9	105.5	Autres produits chimiques *
83.0	81.6	86.8	82.8	81.2	77.5	93.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
103.9	112.0	113.6	113.0	107.3	99.9	95.0	Fer et acier primaires *
90.3	94.5	99.0	96.3	97.5	96.7	100.9	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
106.1	108.6	108.9	107.9	111.5	101.5	95.7	Autres fer, acier et alliages
111.6	119.2	114.7	120.2	133.4	142.6	110.2	Aluminium, y compris alliages *
135.9	145.0	170.1	172.1	170.2	154.8	114.1	Cuivre et alliages *
130.4	132.9	139.9	136.9	144.6	147.4	103.5	Nickel et alliages
92.7	90.3	84.2	83.4	87.5	104.4	116.5	Métaux précieux et alliages *
178.8	190.7	192.1	195.4	193.5	132.5	108.3	Zinc et alliages
100.0	78.5	108.3	101.3	101.5	119.4	116.7	Autres métaux non ferreux et alliages *
97.4	97.4	97.7	97.7	97.2	98.0	96.7	Ouvrages de base en métal
121.0	120.4	119.0	113.9	116.1	96.5	86.0	Electricité
96.5	102.5	101.1	98.9	101.1	97.2	97.5	Demi-produits en matières textiles
93.8	96.3	100.1	97.9	96.6	94.2	96.9	Produits minéraux non métalliques de base
100.1	97.4	98.1	101.7	100.9	102.0	97.1	Autres matières travaillées, non comestibles
98.4	99.1	99.0	98.4	98.6	98.4	100.4	Produits finis, non comestibles
113.4	113.3	112.9	113.3	111.7	106.7	105.5	Machinerie industrielle
108.8	108.3	109.4	109.8	107.6	105.6	102.5	Machinerie agricole, y compris tracteurs
93.3	94.6	96.0	93.2	93.8	95.4	100.1	Voitures particulières et châssis
93.2	94.3	93.2	92.9	93.4	95.3	99.9	Camions et autres véhicules moteurs
97.9	98.3	98.1	98.0	98.0	98.6	100.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
105.1	103.8	103.2	101.8	102.3	98.9	102.4	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
114.1	113.6	113.9	113.7	112.5	105.8	102.8	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
107.2	105.9	107.0	106.9	106.9	103.2	100.0	Autre matériel de transport *
72.2	73.6	74.9	75.4	75.8	80.5	83.1	Machines et matériel de bureau
113.8	113.4	112.6	112.7	111.5	106.0	102.2	Autre matériel et outils
116.0	115.5	114.9	113.7	113.1	107.1	103.7	Autres biens de consommation
99.9	98.5	92.6	91.7	97.6	108.5	111.1	Autres produits finis, non comestibles *
101.2	101.5	102.2	101.3	102.8	98.0	98.1	Transactions spéciales commerciales *
101.2	101.5	102.2	101.3	102.8	98.5	98.1	Ajustements de la B. des P. non distribués *
101.2	101.5	102.2	101.3	102.9	101.5	101.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.
1986 = 100									
Live animals *	246.5	186.8	167.5	253.0	267.5	232.5	215.5	202.2	185.9
Food, feed, beverages and tobacco	98.0	109.0	96.3	103.2	113.7	117.5	118.0	114.0	112.3
Fish and fish preparations	102.6	107.4	91.5	95.3	97.0	116.2	114.0	112.5	98.9
Barley	45.7	45.4	48.5	38.1	67.6	74.4	58.0	67.9	66.0
Wheat	93.7	124.2	84.6	102.8	149.7	139.2	143.6	122.0	134.2
Wheat flour *	124.6	55.9	42.9	15.6	67.6	23.0	92.2	78.7	67.3
Other cereals unmilled	186.0	236.8	233.9	224.6	102.9	170.4	154.1	145.8	122.9
Other cereal preparations	79.2	67.6	95.3	92.7	86.6	81.8	73.5	73.0	75.8
Meat and meat preparations	105.4	101.6	131.9	114.2	92.2	102.0	107.0	110.4	112.0
Alcoholic beverages	107.6	120.7	112.5	140.7	104.2	125.2	110.5	119.2	125.8
Other food, feed, beverages and tobacco	105.4	110.2	106.2	116.9	117.3	112.0	117.4	125.4	115.0
Crude materials, inedible	132.7	127.8	127.8	133.6	140.3	120.6	114.1	106.3	125.8
Rapeseed *	85.4	95.5	116.9	125.8	129.5	103.7	138.2	94.9	104.2
Other crude vegetable products	88.0	85.6	116.9	110.6	105.2	113.2	102.4	108.3	115.4
Iron ores, concentrates and scrap	110.4	124.7	128.2	113.1	121.8	79.0	47.5	35.5	86.8
Copper ores, concentrates and scrap *	110.5	92.6	149.7	102.9	98.6	128.5	92.7	145.4	143.7
Nickel ores, concentrates and scrap *	171.4	147.5	23.9	201.9	218.3	195.8	83.8	196.5	213.0
Zinc ores, concentrates and scrap *	204.9	229.2	61.4	165.3	176.8	158.8	167.6	174.4	217.4
Other ores, concentrates and scrap *	122.7	100.2	96.4	91.2	109.8	95.1	97.6	89.7	99.8
Crude petroleum *	116.0	114.5	115.4	117.6	120.5	104.7	107.9	94.1	106.1
Natural gas	228.3	211.3	216.2	230.0	203.3	193.0	167.6	161.0	163.4
Coal and other bituminous substances *	107.0	143.2	118.8	108.4	137.0	107.5	145.0	107.3	147.9
Asbestos unmanufactured	65.4	96.3	102.8	99.9	107.5	94.2	97.8	89.1	101.7
Other crude animal products	137.8	108.9	153.0	135.6	233.5	101.6	135.9	115.1	102.1
Other crude wood products	103.1	81.9	154.3	93.4	202.8	119.2	107.4	122.2	126.3
Other crude non-metallic minerals *	83.1	64.8	72.0	101.0	83.4	86.1	70.3	54.3	92.4
Other crude materials, inedible	227.5	176.9	227.2	184.9	307.1	189.9	201.6	146.4	327.5
Fabricated materials, inedible	119.9	115.9	114.2	118.3	115.6	117.1	120.0	113.3	114.9
Lumber	101.7	100.7	103.2	113.3	102.5	106.7	112.2	116.2	108.0
Other wood fabricated materials	89.4	97.9	98.5	101.7	82.7	103.7	96.7	99.1	108.1
Woodpulp and similar pulp	100.9	95.1	90.6	96.3	94.3	105.8	99.7	100.8	112.6
Newsprint paper	103.9	105.9	104.7	108.4	101.0	115.9	113.3	110.9	107.9
Other paper and paperboard	111.1	129.5	139.7	153.8	122.8	144.1	131.7	128.4	119.3
Inorganic chemicals *	85.2	88.4	64.7	103.8	103.6	121.0	99.7	102.3	115.2
Organic chemicals *	115.3	141.9	133.7	152.4	176.8	138.5	160.2	142.1	150.0
Fertilizers and fertilizer materials	107.6	143.4	95.7	101.7	100.4	148.0	112.4	96.6	104.8
Synthetic rubber and plastics *	178.8	177.1	156.8	164.7	167.8	161.0	188.0	151.1	167.3
Other chemical products *	128.4	127.8	116.1	138.6	148.2	132.2	151.9	135.2	128.9
Petroleum and coal products *	239.1	135.6	142.1	145.9	164.6	165.3	117.6	128.2	147.8
Primary iron and steel *	106.7	129.3	147.2	184.3	106.0	153.1	196.3	54.2	90.1
Steel bars, rods, plates, sheets	107.1	116.5	191.1	172.1	140.9	121.1	126.3	126.4	136.4
Other iron and steel and alloys	75.4	102.2	84.3	80.9	99.4	88.2	79.4	78.6	82.3
Aluminum including alloys *	103.6	112.7	103.1	115.8	120.5	119.8	128.9	107.0	116.0
Copper and alloys *	91.0	78.9	82.8	92.9	102.4	96.8	101.4	86.2	117.1
Nickel and alloys	125.2	109.3	95.6	147.3	125.9	103.9	103.7	111.4	154.4
Precious metals and alloys *	198.6	176.7	172.1	118.2	142.2	103.1	197.2	152.6	98.0
Zinc and alloys	112.0	127.3	104.8	110.5	90.4	90.0	100.4	104.2	111.4
Other non-ferrous metals and alloys *	100.2	90.9	79.2	115.2	131.7	96.4	103.9	104.8	117.9
Metal fabricated basic products	150.9	146.6	161.9	158.8	151.1	149.0	143.6	142.3	144.5
Electricity	71.7	48.4	60.9	44.0	42.1	31.1	22.5	19.7	32.7
Textile fabricated materials	145.2	160.9	157.1	150.7	146.1	141.9	136.5	136.8	135.5
Non-metallic mineral basic products	97.0	100.1	99.0	104.1	91.5	104.1	95.1	96.7	99.0
Other fabricated materials	117.4	117.5	106.4	133.1	126.7	107.0	103.4	120.1	113.5
End products, inedible	115.1	119.9	135.9	137.0	116.2	127.1	126.7	114.9	109.4
Industrial machinery	92.5	104.1	106.6	122.6	103.4	107.1	109.3	119.1	110.6
Agricultural machinery incl. tractors	118.9	155.7	146.3	185.7	142.2	150.7	162.0	166.5	168.4
Passenger autos and chassis	96.4	97.6	139.5	116.8	93.6	114.2	122.4	95.9	75.6
Trucks and other motor vehicles	161.1	155.4	196.2	178.2	103.7	192.6	155.3	138.0	156.5
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	104.7	111.3	101.9	128.4	102.5	106.3	103.2	99.7	90.9
Television, telecommunication equipment	144.7	173.7	173.9	184.2	158.1	195.1	158.0	143.8	142.6
Aircraft, engines, parts	113.0	118.1	139.0	121.0	174.1	96.6	101.1	94.2	128.2
Other transportation equipment *	90.9	75.4	114.0	102.7	91.7	79.6	126.1	117.5	112.1
Office machines and equipment	226.0	253.8	223.7	258.9	263.8	238.9	264.9	266.0	261.4
Other equipment and tools	126.5	129.8	121.1	136.4	131.4	118.8	122.7	119.4	114.0
Other consumer goods	98.8	101.3	93.9	103.4	90.2	87.8	98.4	98.7	96.7
Other end products, inedible *	100.1	99.1	103.3	149.3	138.6	124.5	113.4	103.0	94.4
Special transactions, trade *	501.4	387.3	554.8	632.3	551.8	540.3	555.8	490.1	504.4
Unallocated BOP adjustments *	-27.5	-29.0	-28.8	-31.1	-35.9	-30.2	-43.6	-29.7	-55.3
Total	118.0	118.5	124.9	128.6	119.6	122.7	122.5	113.5	113.6

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1959					Annual - Annual		Groupe de marchandises
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	1989	1988	1987
1986 = 100							
159.3	167.7	207.0	200.4	184.9	177.3	100.4	Animaux vivants *
104.0	104.9	88.9	94.1	91.6	108.3	112.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
108.5	114.1	85.8	95.6	99.8	99.3	97.6	Poisson et préparations de poisson
73.3	80.8	97.2	84.1	70.7	52.8	88.4	Orge
108.8	107.5	74.1	88.7	72.6	133.8	139.5	Blé
36.0	17.0	111.6	8.8	57.3	46.8	97.0	Farine de blé *
36.2	77.6	83.1	91.3	128.7	133.8	115.0	Autres céréales, non moulues
76.0	81.9	75.5	80.1	84.3	92.7	117.4	Autres préparations céréalières
122.3	113.7	114.9	107.3	114.4	107.5	102.7	Viandes et préparations de viandes
122.2	112.9	114.5	123.4	120.3	101.3	107.0	Boissons alcooliques
95.9	97.1	93.7	93.8	96.1	104.4	104.9	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
121.5	125.6	119.1	131.7	123.7	122.2	110.1	Matières brutes, non comestibles
124.9	129.4	122.6	129.8	121.9	101.3	126.3	Graine de colza *
113.1	110.9	132.5	138.3	114.1	102.3	105.0	Autres produits végétaux bruts
111.8	115.9	112.0	99.4	105.2	106.9	100.0	Minerais, concentrés et déchets de fer
75.7	73.8	79.2	79.6	105.2	100.0	107.5	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
181.9	194.3	194.0	226.4	205.8	140.3	109.5	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
187.7	116.8	162.5	176.5	146.9	167.3	135.2	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
94.1	99.8	95.1	109.5	95.1	88.6	114.6	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
118.2	106.2	107.9	115.9	112.0	122.3	106.2	Pétrole brut *
188.7	176.8	178.3	197.9	179.6	168.1	129.5	Gaz naturel
96.5	124.0	118.9	134.8	126.6	118.6	95.2	Charbon et substances bitumineuses brutes *
89.7	99.7	99.0	101.8	97.0	100.0	92.6	Amiante, non ouvré
89.8	132.6	113.3	118.3	104.2	91.8	99.2	Autres produits bruts d'origine animale
87.4	135.2	92.0	116.3	134.9	146.0	129.2	Autres matières en bois brutes
78.1	102.8	63.1	97.6	76.0	98.7	99.4	Autres minéraux non métalliques bruts *
207.7	344.8	167.5	156.9	231.2	219.5	113.4	Autres matières brutes, non comestibles
112.9	115.6	120.6	121.7	117.5	115.5	107.3	Matières travaillées, non comestibles
123.0	117.6	119.1	115.9	113.6	111.5	111.0	Bois d'oeuvre
107.5	111.8	105.5	102.5	99.8	99.2	103.6	Autres demi-produits en bois
105.1	102.1	103.1	111.5	105.7	111.1	109.2	Pâte de bois et pâte similaire
113.5	108.2	112.2	110.9	111.1	119.6	102.8	Papier journal
113.1	101.4	101.0	93.3	102.2	82.4	120.4	Autre papier et carton
107.3	112.2	103.0	155.0	120.4	142.6	112.1	Produits chimiques inorganiques *
102.2	120.7	132.2	153.0	150.7	181.0	116.5	Produits chimiques organiques *
105.9	89.1	117.5	100.9	105.4	117.2	109.9	Engrais et matières fertilisantes
120.1	143.2	144.4	129.6	132.1	124.6	118.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
102.9	135.6	122.5	93.2	98.5	90.6	101.2	Autres produits chimiques *
140.2	137.3	121.9	130.1	143.0	148.1	112.8	Dérivés du pétrole et du charbon *
66.2	126.2	97.5	98.1	113.1	89.8	87.1	Fer et acier primaires *
132.1	145.7	136.5	149.4	134.4	108.8	115.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
74.9	72.1	77.5	78.6	83.9	93.3	112.7	Autres fer, acier et alliages
99.9	98.0	111.5	96.1	105.7	103.6	106.5	Aluminium, y compris alliages *
84.1	103.5	108.0	110.9	99.3	89.2	96.7	Cuivre et alliages *
179.5	187.9	179.5	209.2	197.2	115.4	114.6	Nickel et alliages
118.0	161.4	219.5	207.6	157.7	98.4	74.3	Métaux précieux et alliages *
113.1	102.2	130.1	140.8	122.4	130.8	100.9	Zinc et alliages
107.0	168.0	115.2	111.1	118.9	130.5	91.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
153.8	149.4	151.7	156.0	152.8	151.8	110.3	Ouvrages de base en métal
48.6	35.4	40.6	51.0	52.4	85.3	128.4	Electricité
156.0	143.5	144.4	144.9	144.2	140.8	117.9	Demi-produits en matières textiles
102.6	96.4	93.4	98.3	99.4	104.5	107.5	Produits minéraux non métalliques de base
108.8	115.9	116.6	105.4	112.7	122.7	97.2	Autres matières travaillées, non comestibles
118.3	113.8	112.5	113.1	115.5	110.1	97.5	Produits finis, non comestibles
103.6	95.7	93.9	100.4	100.9	99.7	93.8	Machinerie industrielle
168.9	161.3	166.2	153.3	156.1	126.8	112.3	Machinerie agricole, y compris tracteurs
99.1	97.1	94.3	96.5	99.1	99.2	79.7	Voitures particulières et châssis
174.9	160.6	168.5	161.1	159.0	150.4	116.6	Camions et autres véhicules moteurs
109.4	105.4	107.4	110.0	115.3	103.4	103.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
137.1	124.9	129.8	124.9	126.1	110.4	103.5	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
96.4	105.5	81.8	94.0	96.6	88.3	89.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
113.9	105.2	102.1	93.5	101.3	74.2	95.7	Autre matériel de transport *
239.9	212.1	191.4	183.0	188.0	188.9	158.5	Machines et matériel de bureau
126.7	120.9	119.9	129.3	127.1	123.8	99.4	Autre matériel et outils
84.5	86.8	85.7	86.7	91.8	107.7	106.4	Autres biens de consommation
89.5	108.7	124.6	108.8	109.5	97.6	96.6	Autres produits finis, non comestibles *
298.5	339.3	303.7	281.8	274.4	222.0	109.5	Transactions spéciales commerciales *
-47.4	-55.2	-48.7	-45.7	-46.3	60.8	109.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
114.9	114.4	113.3	115.9	114.3	113.3	103.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 9. MERCHANDISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN CANADIAN DOLLARS, SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABLEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES EN DOLLARS CANADIENS, DÉSAISONNALISÉS, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)		Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix laspeyres en dollars canadiens(2)					
			Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions		%				%	
1986	120,317	110,374	...	...	100.0	100.0	...	...
1987	124,717	117,271	3.7	6.2	101.8	98.8	1.8	-1.2
1988	136,376	133,265	9.3	13.6	103.0	97.5	1.2	-1.4
1989	137,498	139,647	0.8	4.8	104.8	97.9	1.8	0.4
1987 Fourth Quarter	32,153	31,700	3.8	10.0	103.5	99.6	0.9	0.4
1988 First Quarter	33,201	32,762	3.3	3.4	102.0	97.8	-1.4	-1.8
Second Quarter	34,955	33,047	5.3	0.9	101.9	96.9	-0.2	-0.9
Third Quarter	34,003	33,280	-2.7	0.7	103.4	97.0	1.5	0.1
Fourth Quarter	34,217	34,176	0.6	2.7	104.3	97.6	0.9	0.7
1989 First Quarter	34,920	34,522	2.1	1.0	105.6	97.3	1.3	-0.3
Second Quarter	33,848	35,155	-3.1	1.8	106.2	98.2	0.5	0.9
Third Quarter	34,390	34,582	1.6	-1.6	104.2	97.8	-1.9	-0.5
Fourth Quarter	34,341	35,387	-0.1	2.3	103.8	97.6	-0.4	-0.2
1990 First Quarter	35,056	34,875	2.1	-1.4	104.4	99.5	0.6	1.9
Second Quarter	37,188	35,619	6.1	2.1	103.4	98.5	-1.0	-1.0
Third Quarter	36,228	34,431	-2.6	-3.3	102.9	98.7	-0.5	0.2
1989 September	11,616	11,696	2.0	-1.6	103.6	97.7	-0.4	0.4
October	11,356	12,073	-2.2	3.2	104.4	97.9	0.7	0.2
November	11,468	11,623	1.0	-3.7	103.9	97.7	-0.5	-0.3
December	11,517	11,691	0.4	0.6	103.6	97.2	-0.3	-0.4
1990 January	11,388	11,565	-1.1	-1.1	103.8	98.7	0.2	1.5
February	11,384	11,674	-0.0	0.9	105.7	100.5	1.9	1.9
March	12,284	11,636	7.9	-0.3	104.1	99.4	-1.5	-1.1
April	12,306	12,095	0.2	3.9	103.5	98.5	-0.5	-0.9
May	11,992	12,016	-2.5	-0.7	103.8	98.8	0.3	0.2
June	12,890	11,508	7.5	-4.2	102.8	98.4	-1.0	-0.3
July	12,520	11,919	-2.9	3.6	101.6	97.8	-1.2	-0.7
August	11,877	11,550	-5.1	-3.1	101.1	98.1	-0.4	0.4
September	11,830	10,962	-0.4	-5.1	105.7	100.5	4.6	2.4

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

TABLE 10. LASPEYRES PRICE INDEXES IN FOREIGN CURRENCIES AND TRADE-WEIGHTED EXCHANGE RATE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ, DÉSAISONNALISÉS

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
%				%				
100.0	100.0	...	...	100.0	100.0	...	...	1986
102.9	101.6	2.9	1.6	104.8	100.5	4.8	0.5	1987
110.0	108.2	6.9	6.4	113.3	105.5	8.1	5.0	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.8	111.5	6.6	5.7	1989
103.4	101.7	0.0	-0.5	107.1	101.3	0.9	-0.1	1987 Quatrième trimestre
106.6	104.6	3.1	2.8	108.8	102.2	1.6	0.9	1988 Premier trimestre
109.8	107.7	3.0	3.0	111.8	104.3	2.8	2.1	Deuxième trimestre
111.6	110.2	1.7	2.3	115.4	106.8	3.2	2.4	Troisième trimestre
112.1	110.2	0.5	0.0	117.0	107.6	1.4	0.7	Quatrième trimestre
113.9	112.2	1.5	1.8	120.3	109.2	2.8	1.5	1989 Premier trimestre
114.5	113.3	0.5	1.0	121.6	111.3	1.1	1.9	Deuxième trimestre
115.7	114.6	1.1	1.2	120.6	112.0	-0.8	0.6	Troisième trimestre
116.9	115.5	1.0	0.8	121.3	112.8	0.6	0.7	Quatrième trimestre
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.3	113.1	-0.8	0.3	1990 Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	120.6	113.4	0.2	0.3	Deuxième trimestre
116.6	115.0	-0.0	-0.2	120.0	113.5	-0.5	0.1	Troisième trimestre
115.9	114.9	-0.4	-0.3	120.1	112.3	-0.8	0.2	1989 Septembre
116.4	115.1	0.4	0.2	121.5	112.7	1.2	0.4	Octobre
116.9	115.6	0.4	0.4	121.4	112.9	-0.1	0.2	Novembre
117.5	115.9	0.5	0.3	121.6	112.7	0.2	-0.2	Décembre
116.3	114.6	-1.0	-1.1	120.7	113.1	-0.7	0.4	1990 Janvier
113.7	112.1	-2.2	-2.2	120.2	112.6	-0.4	-0.4	Février
115.8	114.4	1.8	2.1	120.5	113.7	0.2	1.0	Mars
117.5	116.1	1.5	1.5	121.6	114.4	0.9	0.6	Avril
116.1	114.6	-1.2	-1.3	120.6	113.2	-0.8	-1.0	Mai
116.3	114.8	0.1	0.2	119.6	112.9	-0.8	-0.3	Juin
117.5	115.6	1.0	0.7	119.3	113.1	-0.3	0.2	Juillet
118.4	116.3	0.8	0.6	119.7	114.1	0.3	0.9	Août
116.6	114.4	-1.5	-1.6	123.3	115.0	3.0	0.8	Septembre

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.

-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.

2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.

-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

IMPORTS

Customs Basis

Highlights - September 1990

- Imports valued at \$10.3 billion in September declined by 5.3% over the same period last year. Shipments exceeding \$1.0 million represented \$2.8 billion or 27.2% of total imports. The ratio of shipments in excess of \$1.0 million noted changes within the following commodity groupings: Crude petroleum (99.6% down from 99.8%); and Raw sugar (99.6% up from 98.1%). A considerable decrease was noted for Iron ores and concentrates (63.9% down from 93.4%) due to a number of strikes in the steel industry.
- The following principal trading areas posted losses this month: United States down 8.6% (\$620.5 million), Other Countries 7.1% (\$98.0 million) and Japan down 2.8% (\$21.4 million). Significant increases were noted for Other OECD, up 33.9% (\$142.7 million) while the EEC was up only 1.6% (\$17.1 million).
- The overall reduction in imports this month is attributed mainly to the losses incurred by the United States in the automotive sector: Passenger automobiles and chassis (down \$235.1 million); Motor vehicle parts, except engines (down \$144.7 million); and Trucks, truck tractors and chassis (down \$57.4 million).
- While the value of Crude petroleum imports increased by 69.9% (up \$187.9 million) over August 1990, the quantity imported rose by only 34.3% to 18.3 million barrels (2.9 million cubic meters) in September. The increase in value can be attributed to the price increase per barrel from \$19.68 (\$123.76 per cubic meter) in August 1990 to \$24.90 (\$156.64 per cubic meter) in September 1990. The increase in Crude petroleum over September 1989 was noted from the Other Countries, the EEC and the Other OECD, up \$123.1 million, \$106.8 million, and \$99.4 million respectively. On the other hand, a decline was noted for the United States (down \$27.8 million). The higher imports of Crude petroleum from Other Countries were noted from Saudi Arabia and Nigeria, up \$64.9 million and \$51.4 million respectively.
- Lower levels of imports were noted from Brazil for the following commodities: Pulp and paper industries machinery (down \$14.9 million) and Other iron, steel & alloys (down \$13.3 million).
- Lower shipments of End products, inedible were reported for Ontario, down \$722.7 million, while Quebec posted a \$111.2 million gain of the same commodity grouping.

IMPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - septembre 1990

- Les importations s'élevaient à \$10.3 milliards pour le mois de septembre, représentant ainsi une baisse de 5.3% par rapport au même mois de l'année dernière. Les envois excédant \$1.0 million représentaient \$2.8 milliards ou 27.2% des importations totales. Le pourcentage des envois excédant \$1.0 million a quelque peu varié pour les groupes de marchandises suivants: Pétrole brut (99.6% comparativement à 99.8%); et Sucre brut (99.6% comparativement à 98.1%). Une importante baisse de Minerais concentrés de fer (63.9% comparativement à 93.4%) était due à plusieurs grèves dans l'industrie de l'acier.
- Une diminution généralisée des importations a été enregistrée pour les principaux partenaires commerciaux suivants: Les États-Unis, Autres pays, et le Japon ont diminué de 8.6% (\$620.5 millions), 7.1% (\$98.0 millions) et 2.8% (\$21.4 millions) respectivement. Les Autres pays de l'O.C.D.E. et la C.É.E ont enregistré une augmentation de 33.9% (\$142.7 millions) et 1.6% (\$17.1 millions) respectivement par rapport à septembre 1989.
- La diminution des importations en septembre est principalement attribuable à la baisse des importations dans le secteur de l'automobile provenant des États-Unis: Pièces de véhicules automobiles, sauf moteurs (baisse de \$235.1 millions), Moteurs de véhicules automobiles (baisse de \$144.7 millions); et Moteurs de tracteurs et pièces de tracteurs (baisse de \$57.4 millions).
- Une hausse des importations de Pétrole brut de l'ordre de 69.9% (hausse de \$187.9 millions) a été enregistré par rapport à août 1990. Cependant, la quantité importée a augmenté de 34.3% pour atteindre un niveau de 18.3 millions de barils (2.9 millions de mètres cubes) en septembre. L'augmentation de ces importations est en grande partie attribuable à la hausse du prix du Pétrole brut, qui passait de \$19.68 (\$123.76 le mètre cube) en août 1990 à \$24.90 (\$156.64 le mètre cube) en septembre 1990. Une augmentation des envois de Pétrole brut a été signalé de la part des Autres pays, de la C.É.E et des Autres pays de l'O.C.D.E., qui ont vu leur envois augmenter de \$123.1 millions, \$106.8 millions, et \$99.4 millions respectivement par rapport à septembre 1989. D'autre part, les États-Unis ont connu une baisse de Pétrole brut de \$27.8 millions. L'Arabie Saoudite et le Nigéria ont largement contribué à l'augmentation totale des importations des Autres pays, soit \$64.9 millions et \$51.4 millions respectivement.
- Une diminution des envois provenant du Brésil a été enregistrée dans les produits suivants: Pâtes et papier machines d'industries (une diminution de \$14.9 millions) et Autres fer, acier et alliages (une diminution de \$13.3 millions).
- Les envois dédouanés en Ontario étaient en baisse de \$722.7 millions, dû à une diminution des Produits finis, non comestibles. Inversement, une hausse des envois de ce même groupe de marchandises permettait au Québec d'afficher un gain de \$111.2 millions.

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area Zone de commerce	Year Année	Live Animals Animaux vivants	Food, Feed, Beverages And Tobacco Aliments provides, boissons et tabacs	Crude Materials, Inedible Matières brutes, non comestibles	Fabricated Materials, Inedible Matières travaillées, non comestibles	End Products, Inedible Produits finis, non comestibles	Special Transactions, Trade Transactions spéciales commerciales	Total Imports Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
September - Septembre								
United States États-Unis	1988	5,891	311,450	257,612	1,337,392	5,150,115	124,289	7,186,751
	1989	9,721	324,658	305,785	1,418,938	5,029,952	151,393	7,240,449
	1990	6,446	348,293	275,340	1,398,850	4,441,118	149,931	6,619,979
Japan Japon	1988	5	7,735	236	57,600	641,765	5,678	713,022
	1989	1	5,712	175	55,427	688,206	7,763	757,287
	1990	1	3,108	251	52,862	673,223	6,462	735,911
EEC*86 CÉE*86	1988	194	92,503	123,257	262,913	734,225	12,206	1,225,302
	1989	92	124,643	73,397	256,928	571,566	17,062	1,043,690
	1990	332	99,219	167,726	209,717	567,609	16,165	1,060,770
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1988	4	45,308	40,778	85,841	174,843	62,513	409,289
	1989	1,863	40,290	47,065	59,007	201,441	71,196	420,864
	1990		65,495	150,724	72,763	212,908	61,721	563,613
Other countries Autres pays	1988	204	131,964	134,567	252,266	762,212	6,603	1,287,818
	1989	199	142,713	79,820	320,454	836,074	9,169	1,388,430
	1990	257	117,069	216,770	208,106	739,739	8,470	1,290,414
All countries Tous les pays	1988	6,301	588,962	556,452	1,996,014	7,463,163	211,290	10,822,184
	1989	11,878	638,017	506,244	2,110,757	7,327,240	256,583	10,850,722
	1990	7,058	633,185	810,813	1,942,500	6,634,598	242,752	10,270,689
January to September - Janvier à septembre								
United States États-Unis	1988	84,727	2,711,010	2,405,281	12,286,290	46,374,364	1,268,419	65,130,094
	1989	82,199	2,967,560	2,530,946	13,280,585	46,376,309	1,253,561	66,490,963
	1990	72,862	3,195,080	2,373,861	13,908,114	45,642,114	1,253,966	66,446,000
Japan Japon	1988	37	39,075	4,465	624,179	6,221,148	50,195	6,939,101
	1989	52	35,102	3,217	597,064	6,431,311	64,932	7,131,681
	1990	31	24,819	4,219	565,617	6,585,208	59,833	7,239,729
EEC*86 CÉE*86	1988	2,098	660,608	1,519,838	2,912,522	7,050,474	121,733	12,267,276
	1989	2,800	739,838	1,261,447	2,818,990	6,153,429	150,698	11,127,204
	1990	3,164	783,263	1,327,755	2,679,297	6,298,382	151,522	11,243,384
Other OECD*86 Autres OCDE*86	1988	3,595	455,312	291,066	773,157	1,470,236	478,633	3,472,001
	1989	9,711	402,596	535,621	727,451	1,908,239	583,951	4,167,572
	1990	8,164	479,612	878,252	765,396	2,057,691	614,472	4,803,589
Other countries Autres pays	1988	1,742	1,305,182	1,179,002	2,330,689	6,509,471	61,783	11,387,872
	1989	2,016	1,369,772	1,442,103	2,543,482	7,253,240	70,666	12,681,280
	1990	1,974	1,388,480	1,592,709	1,971,786	7,320,858	70,663	12,346,473
All countries Tous les pays	1988	92,202	5,171,189	5,399,654	18,926,839	67,625,695	1,980,765	99,196,346
	1989	96,779	5,514,869	5,773,337	19,967,374	68,122,530	2,123,810	101,598,702
	1990	86,198	5,871,256	6,176,798	19,890,211	67,904,255	2,150,457	102,079,178

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays		
							Jan. to Sept. Janv. à sept.				
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89			
Thousands of dollars - Milliers de dollars											
North America										Amérique du Nord	
Canada	96,559	137,077	133,230	713,971	1,199,427	1,327,656	67.9	10.6	Canada		
Greenland			107	900	83	166	-90.7	99.8	Groenland		
St Pierre-Miq.			3	932	338	87	-63.6	-74.1	St-Pierre-Miq.		
United States	7,186,751	7,240,449	6,619,979	65,130,094	66,490,963	66,446,000	2.0	-0.0	États-Unis		
Total	7,283,311	7,377,526	6,753,320	65,845,898	67,690,812	67,773,911	2.8	0.1	Total		
Western Europe										Europe occidentale	
United Kingdom	327,545	257,647	346,815	3,592,728	3,338,603	3,251,776	-7.0	-2.6	Royaume-Uni		
Gibraltar		60		68	60		-11.5	-99.9	Gibraltar		
Ireland	14,340	16,314	16,092	154,000	117,096	177,118	-23.9	51.2	Irlande		
Malta	16,596	271	158	58,384	5,447	2,998	-90.6	-44.9	Malte		
Austria	24,031	28,117	29,446	217,996	271,426	292,602	24.5	7.8	Autriche		
Belgium	56,117	41,224	36,701	428,607	407,721	403,961	-4.8	-0.9	Belgique		
Denmark	17,374	20,323	18,142	181,472	173,889	186,448	-4.1	7.2	Danemark		
Finland	31,177	25,830	25,821	255,049	284,956	285,900	11.7	0.3	Finlande		
France	275,716	144,049	152,618	2,294,956	1,541,539	1,765,907	-32.8	14.5	France		
Germany, West	288,475	319,276	295,397	2,890,487	2,771,873	2,855,646	-4.1	3.0	Allemagne, ouest		
Greece	5,615	5,808	4,609	50,950	48,242	52,691	-5.3	9.2	Grèce		
Iceland	2,120	642	922	10,987	7,113	7,355	-35.2	3.4	Islande		
Italy	116,674	137,336	110,596	1,480,637	1,535,537	1,495,326	3.7	-2.6	Italie		
Luxembourg	792	1,652	1,162	16,854	18,910	17,681	12.1	-6.5	Luxembourg		
Netherlands	70,892	58,580	49,600	579,899	638,340	554,214	10.0	-13.1	Pays-Bas		
Norway	65,190	53,933	144,953	355,946	605,410	954,275	70.0	57.6	Norvège		
Portugal	6,238	6,709	9,078	83,670	117,472	113,952	40.3	-2.9	Portugal		
Spain	45,519	34,765	19,954	513,010	417,977	368,658	-18.5	-11.7	Espagne		
Sweden	71,453	74,375	64,196	693,955	700,457	660,556	0.9	-5.6	Suède		
Switzerland	39,715	43,904	44,501	488,397	408,686	466,193	-16.3	14.0	Suisse		
Total	1,475,588	1,270,827	1,370,769	14,348,062	13,410,765	13,913,267	-6.5	3.7	Total		
Eastern Europe										Europe orientale	
Albania				90	3	3	-96.4	17.4	Albanie		
Bulgaria	1,731	822	1,267	10,097	9,438	7,922	-6.5	-16.0	Bulgarie		
Czechoslovakia	4,310	5,759	4,015	61,245	55,328	53,104	-9.6	-4.0	Tchécoslovaquie		
Germany, East	5,059	1,813	1,692	41,536	32,712	19,109	-21.2	-41.5	Allemagne, est		
Hungary	3,641	3,813	2,339	39,473	33,824	33,693	-14.3	-0.3	Hongrie		
Poland	6,157	7,806	6,166	63,889	68,742	61,739	7.5	-10.1	Pologne		
Romania	5,255	11,674	2,964	58,344	82,112	74,658	40.7	-9.0	Roumanie		
USSR	12,813	3,716	31,647	79,747	98,121	108,413	23.0	10.4	URSS		
Yugoslavia	7,289	10,557	5,744	81,398	71,784	71,748	-11.8	-0.0	Yougoslavie		
Total	46,258	45,964	55,836	435,824	452,067	430,393	3.7	-4.7	Total		
Middle East										Moyen-Orient	
Bahrain	474	348	367	4,076	6,723	5,866	64.9	-12.7	Bahreïn		
Cyprus	78	67	55	1,498	1,246	1,567	-16.7	25.7	Chypre		
Qatar			154			250	...	...	Qatar
United Arab Emir.	31,238	1,168	1,218	46,079	32,723	30,718	-28.9	-6.1	Émir. arabes unis		
Ethiopia	492	361	462	5,384	7,282	4,574	35.2	-37.1	Éthiopie		
Iran, Isla. Rep.	1,041	3,239	3,087	66,442	102,826	15,591	54.7	-84.8	Iran, Rép. Islam.		
Iraq		9,543		8,555	49,537	112,728	479.0	127.5	Irak		
Israel	9,544	11,868	8,531	95,811	119,009	94,337	24.2	-20.7	Israël		
Jordan	37	3	1	139	263	475	89.1	80.3	Jordanie		
Kuwait	114	3	376	629	720	1,568	14.4	117.7	Koweït		
Lebanon	286	84	302	4,020	3,343	2,278	-16.8	-31.8	Liban		
Libyan Arab. Jam.				5,176	5,479		5.8	-100.0	Libyenne, Jam. ar		
Oman			63	46	156	117	235.0	-25.0	Oman		
Saudi Arabia	961	339	64,962	70,315	149,893	416,247	113.1	177.6	Arabie Saoudite		
Somalia				97	57		-41.4	-99.6	Somalie		
Sudan			15	200	240	96	19.7	-59.6	Soudan		
Syrian Arab. Rep.	101	4		222	117	27	-47.1	-76.8	Syrienne, Rép. ar		
Turkey	6,001	6,688	6,749	44,952	58,691	63,325	30.5	7.8	Turquie		
Egypt	117	256	359	24,011	3,426	7,402	-85.7	116.0	Égypte		

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Sept.	Janv. à sept.	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd) Middle East									(Suite) Moyen-Orient
Yemen				213	15	15,048	-92.7	...	Yémen
Total	50,489	33,980	86,707	377,874	541,755	772,224	43.3	42.5	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia				717	129	81	-81.9	-36.8	Gambie
Ghana	69	4	1,236	4,710	3,548	4,296	-24.6	21.0	Ghana
Kenya	1,640	915	818	11,647	10,110	9,528	-13.1	-5.7	Kenya
Malawi	7	29	107	2,295	654	712	-71.4	8.8	Malawi
Mauritius	175	499	515	18,625	6,011	6,083	-67.7	1.1	Maurice
Nigeria	1,200	8,173	53,599	232,685	388,044	375,654	66.7	-3.1	Nigéria
South Africa	15,584	19,548	5,900	125,634	165,480	103,368	31.7	-37.5	Afrique du Sud
Namibia	1			9,462	15,585	13,220	64.7	-15.1	Namibie
Zimbabwe	277	230	181	9,156	5,701	15,481	-37.7	171.5	Zimbabwe
Sierra Leone	1,331	1,528	1,515	7,598	13,241	3,380	74.2	-74.4	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	43	335	54	2,108	1,727	899	-18.0	-47.9	Tanzanie, Rép. un
Uganda	849	367	200	3,601	4,555	3,286	26.5	-27.8	Ouganda
Zambia				13	52	19	281.5	-64.1	Zambie
Botswana		1		275	16	16	-93.9	0.9	Botswana
Lesotho	143	3	31	1,472	1,211	2,269	-17.7	87.3	Lesotho
Swaziland	7,998	11,617	31	32,900	25,787	17,390	-21.6	-32.5	Swaziland
St-Helena				31	79	81	150.0	2.2	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				419			-99.9	-91.6	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles	66	68		307	153	54	-49.9	-64.6	Seychelles
Algeria	4,371	44		17,183	29,655	62,040	72.5	109.2	Algérie
Angola	27,502		26,295	82,765	88,776	56,820	7.2	-35.9	Angola
Cameroon	200	25	25	18,566	1,283	1,599	-93.0	24.5	Cameroun
Burundi				393		121	-100.0	...	Burundi
Zaire	1,219	1,293	1,177	8,168	16,679	7,124	104.1	-57.2	Zaïre
Central Af. Rep.	48			67		43	-99.8	...	Centrafr. Rép.
Chad				49			-100.0	0.0	Tchad
Congo				57			-100.0	...	Congo
Mali	95	2,714	2,142	5,113	10,292	8,922	101.2	-13.3	Mali
Niger	41	16	7	11,703	6,074	5,388	-48.1	-11.2	Niger
Rwanda		55	71	368	942	1,702	155.4	80.7	Rwanda
Burkina Faso					35	6	...	-82.5	Burkina Faso
Reunion	24			24			-99.9	-100.0	Réunion
Djibouti				421	102		-75.7	-99.6	Djibouti
Comoros	478		1	1,190	1	2	-99.8	71.2	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.				2,531		120	-99.9	...	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	986	3		1,136	379	104	-66.5	-72.3	Gabon
Guinea	1,442	1,068	2,187	8,661	11,556	9,337	33.4	-19.2	Guinée
Côte-d'Ivoire	2,318	2,426	1,059	24,362	17,752	15,619	-27.1	-12.0	Côte-d'Ivoire
Liberia	364	744	163	2,713	4,813	3,537	77.4	-26.5	Libéria
Madagascar	103	23	90	1,567	1,429	1,788	-8.7	25.1	Madagascar
Mauritania					8		...	-99.5	Mauritanie
Morocco	529	511	2,273	17,667	18,016	15,921	1.9	-11.6	Maroc
Guinea-Bissau				14	2		-81.1	-100.0	Guinée-Bissau
Mozambique	105	32	19	2,129	1,576	2,634	-25.9	67.0	Mozambique
Cape Verde					37	90	...	143.2	Cap-Vert
Sao Tome Prn.							-100.0	...	Sao Tomé Prn.
Senegal	229	4	348	635	256	1,097	-59.5	327.5	Sénégal
Western Sahara				78			-100.0	0.0	Sahara occidentale
Togo	1,715	1,728	3,118	29,103	31,507	23,817	8.2	-24.4	Togo
Tunisia	124	169	189	3,453	1,503	2,483	-56.4	65.2	Tunisie
Total	71,294	54,188	103,365	703,794	884,777	776,150	25.7	-12.2	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	2,000	1,690	3,204	25,009	17,137	29,005	-31.4	69.2	Bangladesh
Sri Lanka	3,359	3,074	4,440	27,629	23,488	34,476	-14.9	46.7	Sri Lanka
Maldives	75	90		309	471	588	52.1	24.8	Maldives
Hong Kong	99,084	104,835	82,606	886,203	894,719	823,867	0.9	-7.9	Hong Kong
India	14,945	18,652	16,307	160,976	170,862	180,740	6.1	5.7	Inde
Malaysia	28,108	29,922	35,882	246,854	241,090	285,010	-2.3	18.2	Malaisie
Brunei Darussalam				37		143	-99.9	...	Brunei Darussalam
Pakistan	6,607	5,899	6,619	59,645	59,106	71,646	-0.9	21.2	Pakistan

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Sept. Janv. à sept.		
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Singapore	44,898	47,605	44,328	324,250	360,923	413,782	11.3	14.6	Singapour
Afghanistan	15	20	33	221	125	660	-43.4	427.8	Afghanistan
Bhutan	9			199	30		-84.5	-96.9	Bhoutan
Myanmar	400	11		2,596	976	934	-62.3	-4.3	Myanmar
Kampuchea Dm				74			-100.0	0.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.	34		129	351	254	856	-27.5	236.1	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	90,290	115,063	121,670	736,559	881,458	1,068,580	19.6	21.2	Chine, Rép. pop.
Indonesia	14,140	17,261	14,855	136,520	142,827	156,013	4.6	9.2	Indonésie
Japan	713,022	757,287	735,911	6,939,101	7,131,681	7,239,729	2.7	1.5	Japon
Korea, North	64	224		1,278	257	12	-79.8	-95.0	Corée du Nord
Korea, South	186,635	203,915	186,934	1,721,200	1,872,657	1,749,459	8.7	-6.5	Corée du Sud
Nepal	30	41	79	1,298	904	2,041	-30.3	125.7	Népal
Philippines	15,165	18,484	17,458	135,396	158,045	157,459	16.7	-0.3	Philippines
Macao	2,328	3,092	2,669	21,776	24,478	25,458	12.4	4.0	Macao
Taiwan	186,019	194,324	151,110	1,754,033	1,802,406	1,667,081	2.7	-7.5	Taiwan
Thailand	36,384	33,695	32,578	253,593	325,381	309,463	28.3	-4.8	Thaïlande
Vietnam	717	864	1,753	7,458	12,312	12,877	65.0	4.5	Viêt-Nam
Total	1,444,339	1,556,059	1,458,575	13,442,577	14,121,597	14,229,894	5.0	0.7	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands				26			-99.6	-100.0	Cocos, îles
Nauru				47		123	-100.0	...	Nauru
Norfolk Island				113	94	117	-16.7	24.4	Norfolk île
Papua, N.G.	21		3	28	225	99	703.7	-56.1	Papouasie, N.-G.
Australia	54,902	35,284	97,670	507,917	447,818	572,626	-11.8	27.8	Australie
Fiji	1,608	774	1,406	9,683	12,950	8,420	33.7	-34.9	Fidji
Tokelau		17	26	294	335	324	14.2	-3.3	Tokélaou
Niue			165			165	0.0	...	Nioué
Cook Islands					36		...	-99.7	Cook, îles
New Zealand	18,136	14,993	15,929	182,343	183,115	172,365	0.4	-5.8	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				30	17		-41.5	-96.0	Salomon, îles
Kiribati							-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				173			-100.0	0.0	Pitcairn, île
Tonga							...	13.1	Tonga
Western Samoa				114	12		-88.8	-100.0	Samoa occidentale
Vanuatu						7	0.0	...	Vanuatu
New Caledonia	925	148		2,445	2,997	1,022	22.5	-65.8	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia					1	7	...	589.0	Polynésie fr.
Guam		350	10	542	819	358	51.0	-56.3	Guam
American Samoa		36		48	39	84	-18.6	117.0	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	30	13	240	441	292	822	-33.8	181.3	Eloigné îles É.U.
Total	75,627	51,618	115,453	704,253	648,757	756,545	-7.8	16.6	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	1,645	2,148	2,099	10,976	14,655	15,447	33.5	5.4	Guyane
Argentina	11,363	12,953	12,115	87,398	108,248	109,838	23.8	1.4	Argentine
Bolivia	2,073	1,026	3,981	21,035	3,876	15,536	-81.5	300.7	Bolivie
Brazil	91,551	85,009	53,231	872,237	834,995	629,951	-4.2	-24.5	Brésil
Chile	2,773	15,722	7,321	133,757	120,002	150,702	-10.2	25.5	Chili
Colombia	11,297	15,526	8,699	108,369	120,914	100,208	11.5	-17.1	Colombie
Ecuador	7,723	7,588	10,815	63,397	85,969	110,148	35.6	28.1	Équateur
French Guiana				143		36	-99.9	...	Guyane française
Paraguay	40		67	370	397	991	7.3	149.2	Paraguay
Peru	3,659	3,001	10,169	54,870	68,549	103,971	24.9	51.6	Pérou
Surinam		5	3	79	108	189	36.7	74.5	Surinam
Uruguay	1,094	47,670	619	9,051	59,567	42,770	558.0	-28.1	Uruguay
Venezuela	57,373	44,228	47,212	343,110	445,644	361,608	29.8	-18.8	Venezuela
Total	190,596	234,881	156,339	1,704,797	1,862,930	1,641,400	9.2	-11.8	Total
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	1,937	1,076	1,153	15,463	24,782	23,584	60.2	-4.8	Bahamas

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Sept. Janv. à sept.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bermuda	22	55	241	934	2,914	934	211.8	-67.9	Bermudes
Belize	1,996	686	806	8,764	5,646	10,182	-35.5	80.3	Belize
Barbados	806	1,399	1,299	3,233	10,339	9,999	219.7	-3.2	Barbade
Br. Virgin Is.				46	74		59.9	-99.7	Vierges br. îles
Jamaica	11,559	9,175	19,994	111,949	139,047	121,358	24.2	-12.7	Jamaïque
Cayman Islands				39	35	4	-10.4	-86.5	Cayman, îles
Turks Ca. Is.				8			-100.0	0.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	423	4,652	4,244	31,310	21,155	16,161	-32.4	-23.6	Trinité-Tobago
Montserrat	1	12		340	136	61	-59.9	-55.0	Montserrat
Anguilla				117			-100.0	0.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis				89	7	34	-92.0	382.2	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	16	14	10	403	306	78	-23.9	-74.2	Antigua-Barbuda
Dominica	7	2	5	1,001	224	51	-77.5	-77.0	Dominique
Grenada	6	114	1	582	838	15	43.9	-98.1	Grenade
Saint Lucia	21	17	10	217	357	248	64.0	-30.3	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	21	56	39	696	629	212	-9.5	-66.2	St-Vincent Gren.
Costa Rica	4,125	4,259	5,050	39,362	46,401	44,853	17.8	-3.3	Costa Rica
Cuba	435	9,087	5,800	70,668	44,348	96,179	-37.2	116.8	Cuba
Dominican Rep.	1,952	4,493	2,479	28,404	35,243	26,900	24.0	-23.6	Rép. Dominicaine
El Salvador	2,748	602	1,639	35,931	27,189	13,920	-24.3	-48.8	El Salvador
Guadeloupe				151	230	140	51.8	-38.9	Guadeloupe
Martinique	3	1	8	7	3	15	-57.5	363.9	Martinique
Guatemala	2,542	3,917	2,206	29,641	31,092	30,578	4.8	-1.6	Guatemala
Haiti	199	842	1,245	5,537	9,530	10,877	72.1	14.1	Haïti
Honduras	655	1,371	1,396	20,899	19,936	12,365	-4.6	-37.9	Honduras
Mexico	116,562	146,461	118,526	971,767	1,215,803	1,312,719	25.1	7.9	Mexique
Neth. Antilles	149	6	1,850	11,730	16,088	7,480	37.1	-53.5	Antilles néerl.
Nicaragua	2,497	8,426	2,210	37,723	55,692	42,951	47.6	-22.8	Nicaragua
Panama	3,738	701	95	25,089	15,261	3,478	-39.1	-77.2	Panama
Puerto Rico	31,880	27,969		173,327	251,263		44.9	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	366	266		7,820	10,656		36.2	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	184,678	225,676	170,319	1,633,263	1,985,237	1,785,390	21.5	-10.0	Total
All Countries	10,822,184	10,850,722	10,270,689	99,196,346	101,598,702	102,079,178	2.4	0.4	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	6,301	11,878	7,038	92,202	96,779	86,198	4.9	-10.9
Food, feed, beverages and tobacco	588,962	638,017	633,185	5,171,189	5,514,869	5,871,256	6.6	6.4
Meat and fish	117,406	117,228	124,532	960,240	1,038,404	1,070,333	8.1	3.0
Meat, fresh, chilled or frozen	41,539	48,288	52,054	428,992	461,997	536,388	7.6	16.1
Other meat and meat preparations	3,293	3,721	4,347	26,808	28,948	39,549	7.9	36.6
Fish and marine animals	72,573	65,218	68,131	504,439	547,458	494,396	8.5	-9.6
Fruits and vegetables	190,685	185,087	196,103	1,968,377	2,055,435	2,178,151	4.4	5.9
Bananas and plantains, fresh	12,056	11,154	14,434	114,324	116,752	137,960	2.1	18.1
Grapes, fresh	29,571	28,812	33,355	154,550	136,161	160,983	-11.8	18.2
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	7,427	7,702	6,356	112,161	108,101	107,534	-3.6	-0.5
Other fresh fruits and berries	34,172	33,755	38,419	408,035	413,486	441,815	1.3	6.8
Fruits, dried or dehydrated	7,956	9,319	8,811	54,891	66,310	67,799	20.8	2.2
Orange juice and concentrates	18,557	15,155	16,062	140,269	141,321	158,066	0.7	11.8
Other fruit juices and concentrates	11,886	9,508	10,353	78,016	76,760	81,800	-1.6	6.5
Fruits and products, canned	6,658	7,162	6,811	66,356	61,779	63,983	-6.8	3.5
Other fruits and fruit preparations	7,699	6,304	6,373	65,735	59,910	64,870	-8.8	8.2
Nuts, except oil nuts	12,361	14,314	12,581	93,456	103,080	99,979	10.2	-3.0
Tomatoes fresh	6,791	3,930	3,921	84,165	90,891	102,877	7.9	13.1
Other fresh vegetables	16,769	18,758	19,049	428,490	478,094	454,356	11.5	-4.9
Other vegetables & vegetable prep.	18,776	19,207	19,573	167,922	202,783	236,124	20.7	16.4
Other food, feed, beverages and tobacco	280,870	335,701	312,549	2,242,571	2,421,030	2,622,770	7.9	8.3
Dairy produce, eggs and honey	14,506	13,317	14,051	113,487	112,676	131,293	-0.7	16.5
Corn (maize), shelled	16,474	15,640	14,511	52,465	121,244	92,566	131.0	-23.6
Other cereals & cereal preparations	26,163	31,328	34,797	216,044	252,635	289,479	16.9	14.5
Raw sugar	15,380	23,677	35,352	161,527	135,139	248,130	-16.3	83.6
Refined sugar, molasses and syrups	9,110	10,933	12,219	73,345	74,391	102,620	1.4	37.9
Sugar preparations & confectionery	25,281	27,980	23,956	141,868	149,453	174,591	5.3	16.8
Cocoa and chocolate	12,263	10,991	10,316	112,434	101,796	102,446	-9.4	0.6
Coffee	34,078	28,395	20,977	327,342	309,449	234,187	-5.4	-24.3
Tea	6,740	5,073	5,882	58,718	48,997	52,718	-16.5	7.5
Other foods and materials for foods	31,407	36,799	39,707	297,613	333,065	397,693	11.9	19.4
Oil seed cake and meal	16,735	12,794	14,849	168,477	144,805	105,514	-14.0	-27.1
Other fodder and feed	18,776	16,358	17,104	152,225	152,173	163,545	-0.0	7.4
Distilled alcoholic beverages	17,810	34,221	24,686	107,351	143,624	141,225	33.7	-1.6
Other beverages	34,369	65,839	42,284	237,247	323,657	368,774	36.4	13.9
Tobacco	1,770	2,349	1,851	22,421	17,920	17,984	-20.0	0.3
Crude materials, inedible	556,452	506,244	810,813	5,399,654	5,773,337	6,176,798	6.9	6.9
Metal ores, concentrates and scrap	114,262	138,797	156,769	1,111,793	1,214,551	1,109,910	9.2	-8.6
Iron ores and concentrates	10,571	23,095	4,564	153,477	175,216	144,279	14.1	-17.6
Scrap iron and steel	11,268	16,449	9,317	106,337	178,393	94,230	67.7	-47.1
Aluminum ores, concentrates & scrap	22,680	17,601	13,138	171,674	154,214	114,358	-10.1	-25.8
Other metals in ores, conc. and scrap	69,742	81,650	129,749	680,304	706,727	757,041	3.8	7.1
Other crude materials, inedible	442,189	367,447	654,043	4,287,860	4,558,785	5,066,887	6.3	11.1
Fur skins, undressed	4,698	2,903	691	130,999	75,924	94,186	-42.0	24.0
Other crude animal products	8,575	10,097	7,851	92,923	86,371	81,823	-7.0	-5.2
Soya beans	3,725	3,254	5,476	30,081	47,242	69,136	57.0	46.3
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	4,084	5,960	7,713	51,105	55,731	65,489	9.0	17.5
Rubber and allied gums, natural	13,298	9,140	8,186	103,770	93,766	76,220	-9.6	-18.7
Other crude vegetable products	19,002	17,625	16,719	200,678	215,729	221,915	7.4	2.8
Crude wood materials	21,558	20,645	20,309	169,141	163,636	171,446	-3.2	4.7
Wool and fine animal hair	3,995	2,670	1,529	36,547	43,104	22,810	17.9	-47.0
Cotton	6,404	8,973	11,357	64,997	64,111	69,234	-1.3	7.9
Man-made fibres	8,337	8,628	8,834	87,054	87,241	75,384	0.2	-13.5
Other textile fibres	80	123	81	973	895	1,097	-8.0	22.6
Coal	71,651	67,981	64,187	479,936	481,856	435,048	0.3	-9.7
Crude petroleum	221,040	155,139	456,659	2,339,205	2,614,937	3,248,785	11.7	24.2
Other crude bituminous substances	937	1,320	1,703	13,819	18,942	26,461	37.0	39.6
Abrasives, natural	1,730	1,541	1,321	19,372	15,902	16,485	-17.9	3.6
Phosphate rock	4,535	2,595	2,441	50,677	37,168	22,877	-26.6	-38.4
Other crude non-metallic minerals	33,790	35,828	27,509	283,124	337,105	249,277	19.0	-26.0
Other waste and scrap materials	14,742	13,015	11,469	133,450	119,118	119,205	-10.7	0.0

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990		Janvier à septembre	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
72,862	31	3,164	8,164	1,974	Animaux vivants
3,195,080	24,819	783,263	479,612	1,388,480	Aliments, provendes, boissons et tabacs
599,670	12,996	40,732	193,847	223,088	Viandes et poissons
324,770		9,984	170,461	31,171	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
24,824	35	4,016	2,481	8,190	Autres viandes & prép. de viandes
250,075	12,960	26,730	20,904	183,725	Poisson et animaux marins
1,351,928	3,151	100,721	76,460	645,889	Fruits et légumes
194		70	35	137,659	Bananes & bananes des antilles, fr.
90,672		157	608	69,545	Raisins frais
83,255	89	2,554	1,809	19,825	Oranges, mandarines, tangerines, fr.
339,291	959	4,554	20,866	76,144	Autres fruits frais et baies
37,354	4	1,395	21,199	7,846	Fruits séchés ou déshydratés
67,806	2	335		89,921	Jus d'orange et concentrés
43,409	2	8,695	4,692	24,999	Autres jus de fruits et concentrés
14,213	159	15,881	9,104	24,623	Fruits et produits en boîtes
26,615	69	15,941	6,051	16,192	Aut. fruits & prép. à base de fruits
56,130	26	2,392	2,491	38,939	Noix, sauf noix oléagineuses
65,185		3,797	6	33,888	Tomates fraîches
394,658	51	11,265	900	47,479	Autres légumes frais
133,141	1,787	33,677	8,695	58,822	Aut. légumes & prép. à base de lég.
1,243,481	8,671	641,810	209,304	519,503	Aut. alim., provendes, boissons & tabacs
41,100		55,003	28,265	6,924	Produits laitiers, oeufs et miel
91,357		344		864	Blé d'inde (maïs), égrené
209,128	2,256	43,166	4,163	30,765	Autres céréales & prép. céréalières
494		39	130,618	116,976	Sucre brut
81,642	7	12,657	1,202	7,109	Sucre raffiné, mélasse et sirops
107,220	360	49,243	5,523	12,243	Prép. à base de sucre et confiserie
22,437		30,322	1,811	47,875	Cacao et chocolat
33,925	2	16,642	293	183,322	Café
6,837	282	27,621	137	17,839	Thé
292,695	3,746	52,122	14,633	34,494	Autres aliments & mat. pour aliments
105,469	3	20		20	Tourteaux et farine oléagineux
144,480	685	3,960	730	13,688	Autres fourrages et provendes
15,366	70	94,708	4,552	26,527	Boissons alcooliques distillées
81,806	1,252	251,241	16,154	18,319	Autres boissons
9,518	2	4,716	1,215	2,531	Tabac
2,373,861	4,219	1,327,755	878,252	1,592,709	Matières brutes, non comestibles
779,621	169	47,995	59,473	222,650	Minerais, concentrés & déchets métallif.
133,461				10,817	Minerais et concentrés de fer
93,948		57	182	42	Déchets de fer et d'acier
58,982		858	6,538	47,978	Minerais, conc. & déchets d'aluminium
493,228	169	47,079	52,753	163,811	Autres minerais, conc. et déchets métal.
1,594,240	4,049	1,279,759	818,778	1,370,059	Autres matières brutes, non comestibles
75,320	515	12,603	5,034	711	Pelleteries non apprêtées
65,714	44	6,105	5,748	4,211	Autres produits bruts d'origine animale
68,900	10	26		199	Fèves de soya
44,499	14	1,524	4,016	15,433	Autres graines, noix, amandes oléagin.
6,972	29	236	12	68,968	Caoutchouc naturel & gommex connexes
150,334	1,320	39,760	1,885	28,614	Autres produits végétaux bruts
170,309		70	814	250	Matières en bois brut
3,708		7,939	4,663	6,499	Laine & poils fins, d'origine animale
59,523		54		9,655	Coton
61,922	1,648	6,441	1,185	4,186	Fibres artificielles
502		128	29	438	Autres fibres textiles
434,862		186			Charbon
114,081		1,173,681	791,275	1,169,745	Pétrole brut
23,088	6	1,649	96	1,620	Autres subst. bitumineuses brutes
9,731		4,616	304	1,833	Abrasifs naturels
7,903				14,974	Roche phosphatée
181,667	247	23,264	2,118	41,979	Autres minéraux non métal. bruts
115,194	214	1,469	1,591	735	Autres déchets et matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	1,996,014	2,110,757	1,942,300	18,926,839	19,967,374	19,890,211	5.4	-0.3
Wood and paper	179,709	197,824	173,648	1,758,451	1,811,079	1,834,776	2.9	1.3
Lumber	35,302	34,101	17,429	377,703	352,210	316,439	-6.7	-10.1
Veneer	3,481	4,104	3,234	35,203	35,875	37,587	1.9	4.7
Plywood and wood building boards	9,011	15,321	8,041	107,118	102,141	98,564	-4.6	-3.5
Other wood fabricated materials	19,807	24,004	29,463	177,447	213,133	242,525	20.1	13.7
Wood pulp and similar pulp	12,260	18,563	13,525	142,553	151,950	170,625	6.5	12.2
Paper and paperboard	99,847	101,729	101,955	918,424	955,769	969,033	4.0	1.3
Textiles	162,157	171,516	149,028	1,643,004	1,680,483	1,641,439	2.2	-2.3
Cotton yarn and thread	5,027	5,147	3,900	43,291	49,084	48,064	13.3	-2.0
Man-made fibre yarn and thread	25,177	29,376	23,986	255,466	268,121	246,131	4.9	-8.2
Other yarn and thread	10,594	7,942	8,626	113,419	95,853	90,385	-15.4	-5.7
Cordage, twine and rope	1,480	1,601	1,873	35,674	40,066	36,796	12.3	-8.1
Broad woven fabrics, wool and hair	4,407	3,537	5,390	86,488	82,037	77,525	-5.1	-5.4
Broad woven fabrics, cotton	17,603	22,177	17,250	198,814	201,870	199,346	1.5	-1.2
Broad woven fabrics, man-made	23,494	26,354	20,375	221,148	237,386	223,334	7.3	-5.9
Broad woven fabrics, mixed fibres	22,083	23,079	19,318	214,082	202,883	215,473	-5.2	6.2
Other broad woven fabrics	3,942	4,552	3,876	37,268	41,110	41,288	10.3	0.4
Coated or impregnated fabrics	18,125	18,093	13,616	163,553	178,690	153,810	9.2	-13.9
Other textile fabricated materials	30,219	29,654	30,811	273,796	283,379	309,282	3.5	9.1
Chemicals	590,519	596,928	609,128	5,692,569	6,231,218	6,332,119	9.4	1.6
Inorganic chemicals	87,499	89,793	95,000	814,748	1,064,395	978,323	30.6	-8.0
Organic chemicals	138,504	142,961	146,381	1,426,424	1,475,929	1,594,253	3.4	8.0
Fertilizers & fertilizer materials	18,474	9,564	12,208	165,500	137,747	151,858	-16.7	10.2
Synthetic and reclaimed rubber	23,669	24,324	22,393	212,915	208,838	212,286	-1.9	1.6
Plastics materials, not shaped	106,864	118,841	119,395	1,026,461	1,116,849	1,158,537	8.8	3.7
Plastic film and sheet	39,962	36,489	38,699	365,229	384,259	385,929	5.2	0.4
Other plastics basic shapes & forms	44,522	39,559	39,114	397,547	383,839	379,159	-3.4	-1.2
Dyestuffs, except dyeing extracts	8,522	7,080	9,233	79,553	84,648	83,963	6.4	-0.8
Pigments, lakes and toners	10,514	11,526	10,876	102,667	108,028	102,420	5.2	-5.1
Paints and related products	20,077	23,151	22,864	181,124	211,171	226,235	16.5	7.1
Other chemical products	91,906	93,635	92,960	920,397	1,055,509	1,059,151	14.6	0.3
Iron and steel	231,945	201,535	209,855	2,261,240	1,975,139	1,744,034	-12.6	-11.7
Bars and rods, steel	31,533	25,532	32,581	226,702	236,991	232,683	4.5	-1.8
Plate, sheet and strip, steel	82,454	69,924	84,065	766,146	737,702	699,590	-3.7	-5.1
Struct. shapes, steel and sheet piling	23,216	12,750	13,994	143,095	104,194	91,585	-27.1	-12.1
Pipes and tubes, iron and steel	39,418	32,882	35,024	438,808	334,300	331,113	-23.8	-0.9
Wire and wire rope, iron and steel	18,846	16,718	11,376	152,244	168,540	129,600	10.7	-23.1
Other iron, steel and alloys	36,476	43,726	32,813	534,243	393,410	259,462	-26.3	-34.0
Non-ferrous metals	225,597	307,367	203,389	2,167,343	2,232,275	1,969,410	2.9	-11.7
Aluminum, including alloys	107,899	111,741	102,045	910,927	1,083,829	948,841	18.9	-12.4
Copper and alloys	29,955	36,413	24,024	260,249	303,790	236,198	16.7	-22.2
Nickel and alloys	5,679	6,510	7,767	48,517	90,299	78,052	86.1	-13.5
Precious metals, including alloys	62,209	134,071	52,107	777,268	565,405	497,901	-27.2	-11.9
Tin, including alloys	3,746	4,694	2,439	33,357	32,616	23,690	-2.2	-27.3
Other non-ferrous metals and alloys	16,107	13,935	15,005	137,023	156,333	184,726	14.0	18.1
Other fabricated materials, inedible	606,085	635,585	597,249	5,404,229	6,037,178	6,368,430	11.7	5.4
Leather and leather fabricated mat.	21,108	20,687	16,521	230,062	240,764	210,292	4.6	-12.6
Rubber fabricated materials	26,945	30,542	26,742	252,155	280,448	280,287	11.2	-0.0
Veg. oils & fats, exc. essential oils	3,980	5,217	5,272	64,102	58,808	66,301	-8.2	12.7
Oth. oils, fats, waxes, extracts, deriv.	13,430	12,944	12,608	133,350	138,018	139,981	3.5	1.4
Fuel oil	45,462	60,174	46,795	447,219	585,536	637,010	30.9	8.7
Lubricating oils and greases	12,894	9,752	11,695	102,217	91,622	100,096	-10.3	9.2
Coke of petroleum and coal	12,719	21,151	19,314	129,363	161,072	148,268	24.5	-7.9
Other petroleum and coal products	66,912	54,846	40,617	446,426	516,808	500,515	15.7	-3.1
Bolts, nuts and screws	42,975	36,861	32,560	379,772	376,696	343,742	-0.8	-8.7
Other basic hardware	55,759	50,422	44,919	515,614	483,633	469,270	-6.2	-2.9
Chain	7,402	6,993	5,918	67,503	62,364	62,862	-7.6	0.7
Valves	48,321	49,862	46,314	439,486	484,633	479,238	10.2	-1.1
Pipe fittings	19,693	20,047	19,351	207,291	206,961	200,423	-0.1	-3.1
Other metal fabricated basic prod.	56,906	72,281	64,009	512,485	696,580	664,301	35.9	-4.6
Clay bricks, clay tiles & refract.	32,917	31,335	21,653	309,986	300,249	279,627	-3.1	-6.8
Sheet and plate glass	4,443	6,635	6,057	41,728	54,864	58,974	31.4	7.4
Other glass basic products	23,286	20,723	20,009	186,484	189,817	191,749	1.7	1.0
Abrasive basic products	10,329	12,528	11,702	107,355	120,263	118,689	12.0	-1.3
Natural and synthetic gem stones	10,569	11,115	14,567	71,014	80,405	122,723	13.2	52.6
Other non-met. mineral basic prod.	29,888	37,068	32,888	261,764	317,651	327,117	21.3	2.9
Electricity	7,397	15,454	49,506	40,680	93,390	477,490	129.5	411.2

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990	Janvier à septembre		Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
13,908,114	565,617	2,679,297	765,396	1,971,786	Matières travaillées, non comestibles
1,487,100	19,400	154,336	72,323	101,616	Bois et papier
307,253	8	305	260	8,612	Bois d'oeuvre
29,426	49	5,345	186	2,578	Placages
64,917	89	1,771	845	30,941	Contre-plaqué & panneaux de constr.
200,554	202	13,467	2,649	25,651	Autres demi-produits en bois
153,251		63	3,137	14,174	Pâte de bois et pâte similaire
731,696	19,049	133,383	65,244	19,658	Papier et carton
807,805	66,098	290,190	30,150	447,193	Textiles
12,993	32	2,250	445	32,341	Filés et fils de coton
165,639	4,159	34,115	4,044	38,173	Filés et fils fibres artificielles
14,940	1,986	30,865	821	41,771	Autres filés et fils
14,455	318	10,893	814	10,314	Cordage, ficelle et corde
3,237	383	49,008	2,884	22,011	Tissus de laine et de poil, larges
75,928	7,298	16,752	2,888	96,478	Tissus de coton, larges
99,164	33,259	38,258	3,216	49,435	Tissus larges, fibres artificielles
72,169	6,960	41,390	2,409	92,544	Tissus larges, de fibres mélangées
3,578	622	14,826	1,542	20,718	Autres tissus larges
126,646	3,292	14,077	2,513	7,280	Tissus enduits ou imprégnés
219,051	7,785	37,751	8,571	36,122	Autres demi-prod. en matières textiles
4,749,697	122,192	856,478	306,222	297,528	Produits chimiques
546,595	29,749	70,745	173,762	157,470	Produits chimiques inorganiques
1,018,927	41,731	367,670	90,763	75,159	Produits chimiques organiques
125,363	692	18,276	757	6,767	Engrais et matières fertilisantes
189,030	6,013	16,122	116	1,003	Caoutchouc synthétique et régénéré
1,020,749	12,102	97,285	11,474	16,925	Matières plastiques, non façonnées
318,066	9,883	37,175	3,359	17,443	Pellicule et feuille en mat. plastique
318,844	7,773	36,798	4,713	11,028	Aut. prof. formes de base en mat. plast.
30,516	1,481	42,042	6,513	3,410	Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
68,880	1,638	26,232	3,101	2,567	Pigments, laques et tonifiants
205,434	2,034	16,544	1,847	374	Peintures et produits connexes
907,288	9,090	127,585	9,811	5,375	Autres produits chimiques
987,158	145,128	316,104	104,433	191,209	Fer et acier
121,131	20,052	43,421	11,922	36,155	Barres et tiges en acier
408,286	50,071	133,834	65,931	41,467	Tôles, feuilles, feuillets d'acier
67,167	1,600	17,184	2,575	3,057	Profilés de construction & palplanches
211,456	34,832	39,998	13,208	31,616	Tuyaux et tubes de fer et d'acier
60,651	6,327	41,629	1,921	19,070	Fil, câble, cordage de fer et d'acier
118,465	32,242	40,036	8,875	59,842	Autres fer, acier et alliages
1,545,537	15,759	160,926	64,761	182,425	Métaux non ferreux
824,263	4,032	75,973	9,434	35,136	Aluminium, y compris alliages
181,971	5,326	22,250	12,940	13,709	Cuivre et alliages
29,299	804	20,747	21,017	6,183	Nickel et alliages
374,246	1,420	21,391	3,741	97,102	Métaux précieux, y compris alliages
1,295		2,805	2,943	16,646	Étain, y compris alliages
134,461	4,176	17,758	14,683	13,647	Autres métaux non ferreux et alliages
4,330,814	197,037	901,259	187,505	751,813	Aut. matières travaillées, non comest.
51,019	4,278	74,861	17,574	62,558	Cuir et demi-produits en cuir
226,049	18,333	17,659	5,439	12,803	Demi-produits en caoutchouc
25,548	590	27,816	349	11,995	Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
117,253	1,341	13,491	2,837	5,058	Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
273,465		147,595	22,142	193,807	Mazout
96,164	308	3,290	311	20	Huiles et graisses lubrifiantes
140,211		338		7,718	Coke de pétrole et de charbon
227,035	723	111,871	31,869	129,015	Autres dérivés du pétrole & du charbon
263,868	20,267	14,325	8,654	36,626	Boulons, écrous et vis
329,403	19,069	43,990	28,100	48,707	Autre quincaillerie de base
36,404	10,659	5,882	1,746	8,168	Chânes
349,247	18,611	67,422	9,327	34,629	Valves
132,922	14,428	25,521	3,128	24,423	Raccords de tuyauterie
536,326	12,407	56,058	17,378	42,130	Autres ouvrages de base en métal
143,510	12,485	97,608	5,636	20,385	Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
56,161	289	1,407	110	1,004	Verre à vitres et à glaces
149,269	22,531	11,890	2,517	5,541	Autres ouvrages de base en verre
75,423	2,687	24,834	10,161	5,582	Ouvrages de base en abrasifs
25,999	3,137	36,240	3,226	54,119	Pierres fines naturelles et synth.
223,529	4,869	75,315	8,183	15,220	Aut. prod. minéraux non mét. de base
477,490					Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATEGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other fabricated materials, inedible								
Other fab. materials, inedible	52,740	48,938	48,221	458,162	496,585	489,464	8.3	-1.4
End products, inedible	7,463,163	7,327,240	6,634,598	67,625,695	68,122,530	67,904,255	0.7	-0.3
General purpose machinery	382,453	407,854	349,000	3,682,360	3,885,727	3,815,136	5.5	-1.8
Engines & turb., diesel, gen. purp.	11,557	14,218	15,658	158,262	148,803	156,708	-5.9	5.3
Engines & turb., gen. purpose nes	11,476	14,072	18,906	92,079	142,707	168,011	54.9	17.7
Electric generators and motors	41,097	55,239	43,702	399,940	472,678	450,072	18.1	-4.7
Bearings	42,325	44,716	30,767	370,046	401,536	365,993	8.5	-8.8
Other mech. power transm. equipment	46,366	51,105	48,340	467,990	490,690	484,244	4.8	-1.3
Compressors, blowers & vacuum pumps	19,979	27,105	16,529	193,397	222,654	219,098	15.1	-1.5
Pumps, except oil well pumps	34,936	38,120	27,179	319,113	356,865	279,627	11.8	-21.6
Packaging machinery	15,542	16,203	13,231	202,631	161,195	175,876	-20.4	9.1
Other general purpose indust. mach.	71,904	73,185	56,092	692,204	764,877	630,496	10.4	-17.5
Conveyors and conveying systems	19,568	11,154	10,067	187,323	127,403	124,776	-31.9	-2.0
Elevators and escalators	4,470	2,490	4,598	32,069	29,747	34,938	-7.2	17.4
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	13,502	14,391	9,046	153,925	147,626	125,696	-4.0	-14.8
Hoisting machinery	21,502	25,475	38,227	207,645	219,503	417,131	5.7	90.0
Other materials handling equipment	28,222	20,374	16,692	205,730	199,438	182,463	-3.0	-8.5
Special industry machinery	517,375	498,000	389,452	4,988,378	4,951,068	4,668,910	-0.7	-5.6
Drilling machinery and drill bits	25,403	23,404	15,960	238,087	203,833	188,248	-14.3	-7.6
Power shovels	15,892	7,933	19,127	167,655	95,452	252,209	-43.0	164.2
Bulldozing and similar equipment	15,216	11,941	3,524	132,543	120,677	35,501	-8.9	-70.5
Front end loaders	35,400	35,299	14,252	342,269	370,762	225,913	8.3	-39.0
Other excavating machinery	37,030	26,581	8,798	306,579	317,208	127,111	3.4	-59.9
Mining, oil and gas machinery	10,951	8,713	22,487	107,954	112,027	249,425	3.7	122.6
Construction and maintenance mach.	29,258	32,568	23,417	313,915	337,793	294,025	7.6	-12.9
Machine tools, metalworking	42,102	46,931	31,387	433,740	406,396	412,536	-6.3	1.5
Welding apparatus and equipment	21,621	10,885	7,819	151,112	173,516	109,970	14.8	-36.6
Rolling mill machinery	9,281	6,241	4,202	70,229	67,572	56,658	-3.7	-16.1
Other metalworking machinery	32,898	34,899	27,063	334,388	327,071	266,778	-2.1	-18.4
Pulp and paper industries machinery	40,478	50,475	23,059	328,366	434,997	366,892	32.4	-15.6
Printing presses	23,317	39,397	11,057	197,778	236,249	200,845	19.4	-14.9
Other printing machinery and equip.	14,612	13,960	10,896	149,923	159,863	126,050	6.6	-21.1
Spinning, weaving and knitting mach.	10,719	8,079	7,368	132,644	98,550	87,672	-25.7	-11.0
Other textile industries machinery	10,063	9,645	10,761	107,165	103,488	122,091	-3.4	17.9
Food, beverages & tobacco ind. mach.	18,873	17,060	26,764	206,291	206,180	248,107	-0.0	20.3
Plastics & chemical industry mach.	26,502	28,469	24,622	303,806	296,655	263,525	-2.3	-11.1
Other special industry machinery	97,750	85,511	96,883	963,925	882,769	1,035,346	-8.4	17.2
Agricultural machinery and tractors	119,249	139,811	111,125	1,316,108	1,485,061	1,219,493	12.8	-17.8
Soil prep., seeding and fert. mach.	8,900	8,163	6,514	95,177	107,534	100,539	12.9	-6.5
Combine reaper-threshers	3,341	11,590	15,816	53,111	96,669	107,538	82.0	11.2
Other haying & harvesting machinery	12,772	11,395	9,009	182,534	207,344	134,456	13.5	-35.1
Other agricultural mach. and equip.	17,738	17,320	22,956	171,969	183,452	243,308	6.6	32.6
Wheel tractors, new	16,854	25,306	17,964	198,476	229,525	221,960	15.6	-3.2
Track-laying tractors & used tract.	12,438	15,184	11,966	158,061	141,380	123,807	-10.5	-12.4
Tractor engines and tractor parts	47,204	50,851	26,897	456,776	519,155	287,882	13.6	-44.5
Transportation equipment	3,379,589	2,977,734	2,587,836	30,562,585	28,481,003	27,170,703	-6.8	-4.6
Railway & st. railway rolling stock	27,894	54,822	33,654	323,646	413,674	363,025	27.8	-12.2
Passenger automobiles and chassis	1,048,928	977,424	799,193	9,037,808	8,893,795	8,372,069	-1.5	-5.8
Trucks, truck tractors and chassis	227,858	243,997	189,397	2,281,294	1,995,973	1,956,250	-12.5	-1.9
Other motor vehicles	56,663	63,201	76,119	512,741	637,880	707,579	24.4	10.9
Motor vehicle engines	225,622	207,437	195,598	1,971,074	1,929,687	1,969,750	-2.0	2.0
Motor vehicle engine parts	90,843	71,771	75,233	830,814	756,740	797,095	-8.9	5.3
Motor vehicle parts, except engines	1,154,055	1,093,512	943,384	10,711,067	9,917,049	9,553,900	-7.4	-3.6
Marine engines and parts	22,833	17,509	8,340	205,522	199,972	146,839	-2.7	-26.5
Ships, boats and parts, except eng.	35,404	18,449	24,811	248,100	268,270	256,867	8.1	-4.2
Aircraft, complete with engines	265,492	6,550	15,912	2,312,529	1,150,226	734,670	-50.2	-36.1
Aircraft engines and parts	71,786	66,367	67,256	629,079	717,958	623,322	14.1	-13.1
Aircraft parts, except engines	83,562	79,952	88,781	805,723	824,188	897,935	2.2	8.9
Other transportation equipment	68,641	76,738	70,152	693,182	775,584	791,397	11.8	2.0
Other equipment and tools	1,962,626	2,123,761	2,025,914	17,243,895	18,700,704	19,678,255	8.4	5.2
Telephone and telegraph equipment	38,455	37,500	32,319	342,066	319,792	292,481	-6.5	-8.5
Televisions, radio sets & phonographs	91,419	107,032	95,641	734,106	801,636	714,788	9.1	-10.8
Electronic tubes & semi-conductors	173,618	195,562	213,703	1,530,532	1,861,156	2,042,671	21.6	9.7
Other telecommunication & rel. equip.	285,363	320,146	341,249	2,328,968	2,477,424	3,185,929	6.3	28.5
Air conditioning & refrig. equip.	95,822	97,028	73,944	857,058	993,447	876,922	15.9	-11.7
Elec. lighting fixt. & portable lamps	37,779	41,224	37,491	337,795	354,292	370,588	4.8	4.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990			Janvier à septembre	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Aut. matières travaillées, non comest.
374,506	30,017	43,835	8,809	32,295		Autres mat. travaillées, non comest.
45,642,114	6,585,208	6,298,382	2,057,691	7,320,858		Produits finis, non comestibles
2,768,591	224,353	567,709	158,995	95,486		Machines d'usage général
108,048	10,588	31,248	4,205	2,618		Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
115,538	14,549	30,739	6,006	1,178		Moteurs & turb. d'usage général nda
318,479	46,318	56,862	5,498	22,912		Génératrices et moteurs électriques
249,436	47,468	50,989	10,424	7,674		Coussinets
386,214	15,751	61,837	14,176	6,264		Autre mat. de transm. d'énergie méc.
179,716	4,180	24,574	3,811	7,016		Compresseurs, souffleurs & pompes à vide
222,388	7,588	27,978	17,156	4,514		Pompes, sauf pour puits d'huile
119,629	4,437	44,682	6,301	825		Machines à emballer ou à emballer
440,033	21,626	107,118	41,376	20,340		Autres machines indus. d'usage gén.
88,327	878	24,674	9,420	1,475		Convoyeurs et ensembles convoyeurs
24,126	1,748	5,916	2,827	319		Ascenseurs et escalators
71,205	26,699	11,642	7,214	8,933		Camions, tract., remorques empil. ind.
305,384	17,284	66,806	22,986	4,669		Appareils de levage
140,060	5,233	22,837	7,587	6,744		Autre matér. de manutention des mat.
2,707,311	414,072	1,032,113	333,870	181,543		Machines pour industries spéciales
119,587	790	35,577	27,480	4,813		Mach. de forage & fleurets de perfor.
141,427	77,003	28,703	2,604	2,470		Pelles mécaniques
28,573	1,047	5,568	230	80		Bulldozers et machines semblables
166,787	26,679	27,784	2,001	2,660		Chargeurs-niveleurs
73,305	34,280	15,733	1,012	2,778		Autres machines à creuser
183,187	1,693	37,225	11,957	15,361		Mach. pour mines, pétrole et gaz
221,533	8,240	43,319	10,017	10,914		Mach. de construction et d'entretien
185,528	106,205	79,290	16,657	24,853		Machines-outils, travail des métaux
91,530	3,337	8,456	3,039	3,606		Appareils et outillage à souder
28,654	3,267	18,141	3,572	3,023		Machines pour usines de laminage
188,372	7,460	46,258	6,678	18,007		Autres mach. pour le travail des mét.
141,105	12,657	74,534	106,395	32,198		Mach. pour ind. de la pâte & du papier
111,753	20,781	60,983	5,396	1,930		Presses à imprimer
86,420	8,146	23,935	6,215	1,332		Autres machines & app. d'imprimerie
25,791	8,108	40,059	12,885	827		Mach. pour filer, tisser & tricot.
55,246	17,853	26,734	14,942	7,315		Autres mach. pour les ind. textiles
147,391	2,529	84,851	11,122	2,212		Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
128,923	18,246	91,248	19,605	5,502		Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
582,191	55,741	283,706	72,052	41,653		Autres machines pour ind. spéciales
939,257	55,752	184,055	16,765	23,663		Machines et tracteurs agricoles
81,628	1,249	10,096	6,249	1,316		Mach. à prép., ensam. et amender le sol
102,273		4,802	20	440		Moissonneuses-batteuses
112,850	97	19,424	1,865	218		Autres mach. de fenaïson et de récolte
198,448	2,162	33,572	6,068	3,057		Autres machines et mat. agricoles
127,697	18,483	66,791	377	8,610		Tracteurs à roues, neufs
97,088	18,913	4,928	487	2,389		Tracteurs à chenilles & tract. usagés
219,270	14,845	44,439	1,697	7,629		Moteurs de tract. et pcs de tract.
20,877,470	3,347,077	1,429,827	365,307	1,151,020		Matériel de transport
327,646	6,669	22,612	3,075	3,020		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
5,420,429	2,159,077	508,740	51,661	232,160		Voitures particulières et châssis
1,764,467	174,207	1,853	662	15,058		Camions, tract. routiers et châssis
572,690	80,431	31,028	16,378	7,050		Autres véhicules moteurs
1,440,731	245,940	10,827	30,435	241,815		Moteurs de véhicules automobiles
733,975	27,144	13,817	2,534	19,622		Pcs. de moteurs de véhicules auto.
8,253,787	479,740	235,696	151,050	433,626		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
93,062	21,482	17,463	13,602	1,229		Moteurs marins et leurs pièces
141,363	6,499	48,831	52,720	7,452		Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
455,678	24	261,079	741	17,147		Avions complets, y compris moteurs
511,758	1,270	80,088	24,143	6,062		Moteurs d'avions et leurs pièces
741,693	5,679	123,817	15,175	11,569		Pièces d'avions, sauf moteurs
420,186	158,908	73,970	3,126	155,205		Autre matériel de transport
13,186,004	1,890,246	1,302,073	887,189	2,412,740		Autre matériel et outils
89,709	114,982	3,540	9,582	74,665		Mat. téléphonique et télégraphique
318,755	127,819	12,157	1,519	254,536		Téléviseurs, radios et phonographes
1,094,611	137,313	96,271	452,121	262,353		Tubes élec. et semi-conducteurs
2,181,716	471,239	123,674	93,920	315,378		Autre équip. & mat. de télécom.
728,212	37,066	12,504	4,695	94,444		Appareils de climatisation & réfrig.
246,731	9,526	25,924	7,619	80,787		Appareils d'éclairage élec. & lampes

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other equipment and tools								
Switchgear and protective equipment	40,487	38,450	25,920	445,621	359,379	267,680	-19.3	-25.5
Industrial control equipment	18,272	22,047	22,635	179,892	203,985	214,090	13.3	4.9
Other elec. lighting distrib. equip.	54,790	66,068	92,541	552,796	531,699	943,498	-3.8	77.4
Auxiliary elec. equip. for engines	62,841	65,716	35,223	588,349	528,982	420,855	-10.0	-20.4
Electrical property measuring instr.	24,199	25,708	24,173	244,079	243,313	239,095	-0.3	-1.7
Misc. measuring and controlling instr.	70,309	78,848	81,361	516,292	730,545	751,650	41.4	2.8
Medical and related equipment	41,230	39,518	43,281	404,999	387,676	452,316	-4.2	16.6
Navigation equipment	9,176	11,894	13,402	72,832	117,345	142,293	61.1	21.2
Other measuring, lab. equip., etc.	104,049	107,844	105,679	860,212	978,267	958,615	13.7	-2.0
Safety and sanitation equipment	29,375	27,690	23,697	220,786	262,426	247,044	18.8	-5.8
Service industry equipment	18,227	18,889	16,464	168,916	179,777	164,871	6.4	-8.2
Furniture and fixtures	68,585	93,144	77,280	665,218	821,725	835,850	23.5	1.7
Hand tools and cutlery	53,013	56,346	45,098	503,486	508,675	474,549	1.0	-6.7
Electronic computers	481,996	493,603	444,163	4,230,598	4,413,061	4,431,417	4.3	0.4
Other office machines and equipment	23,761	24,153	28,422	230,723	224,603	236,620	-2.6	5.3
Miscellaneous equipment and tools	139,848	155,341	152,218	1,228,242	1,401,489	1,414,421	14.1	0.9
Other end products, inedible				316			-100.0	0.0
Other end products, inedible	1,101,868	1,180,078	1,171,268	9,832,367	10,618,965	11,351,756	8.0	6.9
Outerwear, except knitted	90,186	116,809	113,516	958,928	1,069,865	1,238,087	11.5	15.7
Outerwear, knitted	54,502	62,065	51,479	602,575	621,961	643,752	3.2	3.5
Other apparel and apparel access.	44,477	51,995	48,709	406,665	432,656	458,430	6.3	5.9
Footwear	43,903	51,876	49,087	618,930	646,279	715,048	4.4	10.6
Watches, clocks, jewellery & silverware	33,836	34,251	26,937	243,471	266,092	232,276	9.2	-12.7
Sporting and recreation equipment	29,038	26,046	35,747	316,331	330,618	378,243	4.5	14.4
Games, toys and children's vehicles	59,391	74,544	60,325	381,731	459,701	458,607	20.4	-0.2
House furnishings	40,900	47,548	44,328	331,752	376,795	432,484	13.5	14.7
Kitchen utensils, cutlery tableware	36,992	37,665	37,359	326,468	315,174	314,901	-3.4	-0.0
Other personal and household goods	66,970	73,932	76,722	568,481	617,569	694,503	8.6	12.4
Medicinal & pharm. prod., in dosage	44,816	43,705	58,795	417,122	429,457	505,868	2.9	17.7
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	54,759	55,385	54,350	527,810	543,344	571,831	2.9	5.2
Newspapers, magazines & periodicals	45,505	48,763	49,868	405,038	439,206	496,110	8.4	12.9
Books and pamphlets	69,524	74,805	78,627	580,706	630,687	697,762	8.6	10.6
Other printed matter	23,376	25,639	27,979	191,430	227,274	247,329	18.7	8.8
Stationer's and office supplies	37,497	36,895	36,841	334,827	362,718	376,696	8.3	3.8
Unexposed photo. film, plates & paper	34,478	35,332	34,243	299,251	312,959	313,494	4.5	0.1
Other photographic goods	83,972	70,303	62,191	682,130	665,143	605,205	-2.4	-9.0
Containers and closures	47,042	71,414	83,963	423,590	690,576	770,834	63.0	11.6
Other end products, inedible	160,694	141,097	140,193	1,215,122	1,180,882	1,200,287	-2.8	1.6
Special transactions, trade	211,290	256,583	242,752	1,980,765	2,123,810	2,150,457	7.2	1.2
Total	10,822,184	10,850,722	10,270,689	99,196,346	101,598,702	102,079,178	2.4	0.4

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990		Janvier à septembre		Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Autre matériel et outils
189,313	8,532	29,901	21,175	18,757		Mécanisme de commutation & de protection
154,800	19,279	21,171	11,851	6,988		Mécanisme de commande industriel
702,025	40,783	97,806	21,842	81,041		Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
345,829	46,255	21,526	869	6,374		Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
188,911	9,015	29,037	4,869	7,261		Instr. à mesurer les propriétés élect.
593,462	33,737	57,261	52,759	14,430		Instr. mesureurs-régulateurs divers
350,912	25,962	55,228	16,124	4,088		Matériel de médecine & d'usage connexe
117,366	1,377	7,454	12,774	3,320		Matériel de navigation
673,641	51,688	164,673	49,778	18,834		Autre instr. de mesure, de lab., etc.
194,983	16,110	16,698	6,467	12,784		Mat. de sécurité & d'assainissement
138,259	2,058	18,821	2,598	3,133		Mat. pour l'industrie des services
488,325	5,778	147,438	19,086	175,221		Meubles et accessoires
274,138	58,276	47,463	21,550	73,120		Outils à main et coutellerie
3,016,871	549,536	160,706	52,434	651,867		Ordinateurs électroniques
124,258	56,286	18,099	7,569	30,406		Autres machines et mat. de bureau
973,166	67,617	134,711	15,979	222,944		Matériel divers et outils
						Autres prod. finis, non comestibles
5,163,480	653,706	1,782,602	295,562	3,456,404		Autres produits finis, non comestibles
67,161	10,531	189,696	23,593	947,103		Vêtements de dessus, non tricotés
49,073	2,091	71,615	11,969	509,002		Vêtements de dessus, tricotés
79,491	4,036	69,893	5,838	299,170		Autres vêtements & acc. vestimentaires
40,795	378	235,888	9,067	428,919		Chaussures
45,610	19,707	35,468	20,666	110,823		Montres, horloges, bijoux & argenterie
177,846	11,759	46,380	30,530	111,727		Art. pour sports et divertissements
103,761	117,772	19,052	2,745	215,276		Jeux, jouets et véhicules d'enfants
250,175	1,462	34,316	17,676	128,853		Fournitures de maison
94,796	27,089	86,299	3,706	103,010		Ustens. de cuisine, de table et coutel.
334,921	12,053	139,952	12,521	195,054		Autres effets pers. & art. ménagers
257,895	947	179,318	63,717	3,989		Médicaments & prod. pharm., en dose
400,233	21,908	103,351	19,180	27,157		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
465,950	374	28,696	244	844		Journaux, revues et périodiques
557,083	6,073	115,129	3,499	15,976		Livres et brochures
206,650	4,619	27,705	2,339	6,013		Autres imprimés
262,939	26,684	36,616	6,063	44,392		Fournit. de papeteries et de bureau
190,306	80,836	39,714	1,000	1,636		Films, plaques vierges pour photo.
266,434	227,023	66,517	5,396	39,833		Autres articles photographiques
613,189	15,153	63,834	7,664	70,992		Récipients et fermetures
699,163	63,200	193,157	48,140	196,625		Autres prod. finis, non comestibles
1,253,966	59,833	151,522	614,472	70,663		Transactions spéciales, commerciales
66,446,000	7,239,729	11,243,384	4,803,589	12,346,473		Total

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
		Animaux vivants	Aliments provenues, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
September - Septembre								
Newfoundland	1988		1,727	34,567	4,591	27,508	329	68,725
	1989		1,371	20,859	4,566	6,155	639	33,592
	1990		1,391	99,503	7,018	23,426	441	131,781
Prince Edward Is.	1988	2	36		104	941	43	1,129
	1989		38		850	1,560	104	2,553
	1990		88		110	1,342	56	1,598
Nova Scotia	1988	22	11,054	63,810	14,966	123,887	1,770	215,511
	1989	70	10,284	30,746	28,892	101,726	1,691	173,410
	1990	59	13,914	74,085	18,763	115,812	1,737	224,374
New Brunswick	1988	126	12,208	36,304	28,751	29,006	1,841	108,238
	1989	252	17,132	6,953	24,252	36,211	2,482	87,284
	1990	126	19,910	99,545	39,331	37,647	3,204	199,767
Quebec	1988	894	111,533	183,355	482,495	1,060,059	34,776	1,873,115
	1989	773	132,244	161,620	489,569	1,110,140	45,905	1,940,252
	1990	1,274	113,404	272,826	422,214	1,121,233	40,401	1,971,356
Ontario	1988	3,374	294,652	203,170	1,191,618	5,090,312	129,454	6,912,583
	1989	7,124	325,460	248,408	1,254,161	4,894,704	146,031	6,875,890
	1990	4,323	325,052	177,453	1,119,871	4,171,982	139,212	5,937,896
Manitoba	1988	203	19,301	5,908	44,059	129,061	5,465	204,000
	1989	142	18,985	9,981	43,433	159,594	10,435	242,571
	1990	88	18,045	6,054	46,692	156,896	11,654	239,432
Saskatchewan	1988	232	6,109	2,477	22,488	76,201	2,355	109,865
	1989	162	5,728	2,761	26,731	89,910	1,941	127,236
	1990	226	7,139	3,189	25,406	70,132	2,633	108,727
Alberta	1988	791	18,691	5,184	49,697	220,603	14,761	309,731
	1989	845	23,155	2,899	48,381	188,120	18,301	281,701
	1990	502	27,557	4,721	66,468	191,208	18,302	308,758
British Columbia	1988	653	113,579	21,671	157,159	704,180	19,866	1,017,110
	1989	2,507	103,514	22,013	189,689	738,741	27,358	1,083,824
	1990	436	106,579	73,432	196,243	744,552	25,096	1,146,340
Yukon/N.W.T.	1988		66		81	1,400	623	2,172
	1989		103		229	375	1,692	2,401
	1990		101		179	363	11	656
All provinces	1988	6,301	588,962	556,452	1,996,014	7,463,163	211,290	10,822,184
	1989	11,878	638,017	506,244	2,110,757	7,327,240	256,583	10,850,722
	1990	7,038	633,185	810,813	1,942,300	6,634,598	242,752	10,270,689

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to September - Janvier à septembre								
7	18,435	431,172	58,076	111,941	7,475	627,109	1988	Terre-Neuve
	15,889	390,820	72,568	102,337	5,287	586,903	1989	
	14,918	522,388	18,631	179,922	11,346	747,207	1990	
16	914	136	1,064	13,039	3,794	18,966	1988	Î. Prince-Édouard
1	407	47	2,223	12,638	816	16,135	1989	
2	637	71	1,140	11,866	468	14,186	1990	
223	108,133	459,350	167,298	1,293,080	27,510	2,055,597	1988	Nouvelle-Écosse
276	108,037	579,031	255,433	1,514,830	26,299	2,283,908	1989	
244	118,264	576,493	211,583	1,295,283	19,344	2,221,214	1990	
1,280	212,234	579,939	249,287	272,733	21,771	1,337,248	1988	Nouveau-Brunswick
1,545	170,727	623,225	289,684	442,847	25,618	1,553,648	1989	
1,364	272,255	891,006	389,127	404,623	27,865	1,986,243	1990	
9,475	1,078,586	1,640,924	4,491,520	9,567,440	339,869	17,127,817	1988	Québec
8,607	1,107,162	1,752,277	4,839,444	10,465,568	352,799	18,525,860	1989	
15,814	1,081,053	1,914,409	4,678,890	11,671,070	399,653	19,760,891	1990	
60,772	2,419,318	1,909,389	11,209,088	45,466,051	1,135,704	62,200,326	1988	Ontario
62,346	2,646,427	2,042,229	11,437,376	44,387,686	1,221,926	61,797,992	1989	
46,173	2,850,969	1,760,356	11,288,210	42,672,962	1,160,596	59,779,269	1990	
1,590	168,739	72,109	458,281	1,294,225	56,756	2,051,703	1988	Manitoba
1,701	193,558	68,317	532,578	1,391,523	81,290	2,268,969	1989	
2,144	186,408	59,161	542,861	1,557,270	97,843	2,445,689	1990	
2,123	66,562	35,661	226,340	673,687	26,154	1,030,530	1988	Saskatchewan
2,758	73,753	30,460	269,561	760,824	19,767	1,157,125	1989	
2,996	75,699	28,503	253,249	697,195	23,012	1,080,657	1990	
7,012	187,060	35,510	485,557	2,268,299	138,779	3,122,220	1988	Alberta
7,488	211,973	41,032	544,973	1,883,531	154,863	2,843,862	1989	
8,851	251,470	34,065	662,943	1,989,360	172,729	3,119,421	1990	
9,696	910,744	235,342	1,579,341	6,655,079	221,102	9,611,308	1988	Colombie britann.
11,995	986,213	245,700	1,722,551	7,354,511	232,133	10,553,104	1989	
8,605	1,018,803	390,288	1,842,128	7,418,903	236,331	10,915,060	1990	
58	458	116	982	10,116	1,845	13,519	1988	Yukon/T.N.-O.
	719	193	979	6,230	3,009	11,191	1989	
	776	53	1,443	5,797	1,265	9,336	1990	
92,202	5,171,189	5,399,654	18,926,839	67,625,695	1,980,765	99,196,346	1988	Toutes les provinces
96,779	5,514,869	5,773,337	19,967,374	68,122,530	2,123,810	101,598,702	1989	
86,198	5,871,256	6,176,798	19,890,211	67,904,255	2,150,457	102,079,178	1990	

EXPORTS

Customs Basis

Highlights - September 1990

- At \$12,046.5 million, total exports (domestic and re-exports) posted a 4.1% year-over-year increase. Year-to-date foreign sales enjoyed even stronger growth with a 6.8% advance over the same nine months of 1989. Transactions valued at \$1.0 million or more accounted for 44.0% of September's foreign sales, up from the 41.0% level of the previous month.
- In spite of a substantial drop in shipments of Passenger automobiles and chassis, domestic exports to the United States were up 6.0% year-over-year and comprised 75.5% of the total, up from 73.0% in September 1989. This increase resulted primarily from solid performances by Crude petroleum; Petroleum and coal products; and Other telecommunications and related equipment. *Users of Canadian exports data on a Customs basis should bear in mind that the Canada/U.S. data exchange implemented on January 1, 1990 has resulted in higher values for most of the commodity categories concerning the United States. The reasons are outlined in the Note to Readers of the January 1990 issue of this publication.*
- Sluggish sales of Woodpulp and similar pulp; and Coal and other crude bituminous substances contributed to a 15.5% slide for domestic exports to Japan whose share of Canada's foreign sales dropped to only 5.3% from 6.4% in the same month last year.
- Compared to September 1989, shipments to EEC and Other OECD countries advanced 7.4% and 20.2% respectively and their shares of total domestic exports rose to 9.1% and 2.9% from year-ago levels of 8.7% and 2.5%. The largest boost to both of these trading blocs was supplied by elevated sales of Precious metals, including alloys.
- Domestic exports to the Other countries trading area suffered a year-over-year shortfall of 22.1% which stemmed mainly from a large dip in Wheat shipments. The percentage of Canada's domestically produced foreign sales to that group of countries fell to 7.2% from 9.4% in September 1989.
- Sales abroad were up for all provinces except Manitoba, Saskatchewan and British Columbia compared to the same month last year. A strong surge in Petroleum and coal products shipments fostered a 18.8% year-over-year upswing in Newfoundland's exports. At the same time, Crude petroleum price increases, generated by the Persian Gulf crisis, provided the main impetus for the 18.5% hike in Alberta's foreign sales. However, eroded sales of Wheat and Lumber, softwood curtailed the exports of Saskatchewan and British Columbia.

EXPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - septembre 1990

- Les exportations totales (nationales et réexportations) atteignent \$12,046.5 millions, une hausse de 4.1% comparativement à septembre 1989. Au cours des neuf premiers mois les ventes à l'étranger ont subi une montée significative de 6.8% par rapport à l'an dernier. En septembre 1990, les transactions évaluées à \$1.0 million et plus comptent pour 44.0% des ventes à l'étranger comparativement à 41.0% en août 1990.
- Malgré une réduction substantielle des expéditions des voitures particulières et châssis, les exportations nationales vers les États-Unis s'élèvent à 6.0% par rapport à 1989; et comptent pour 75.5% du total des exportations comparativement à 73.0% pour le mois de septembre 1989. Cet accroissement est principalement dû à une performance solide des ventes du pétrole brut; des dérivés du pétrole et du charbon; et autres équipements et matériels de télécommunications. *Les lecteurs sont priés d'observer que suite à l'échange des données Canada/États-Unis en janvier 1990, la valeur pour la plupart des catégories de marchandises exportées vers les États-Unis est à la hausse. Les raisons apparaissent sous l'avis aux lecteurs de l'édition de janvier 1990 de la présente publication.*
- Le ralentissement des ventes de pâtes de bois et pâtes similaires; et du charbon et autres substances bitumineuses brutes vers le Japon ont contribué à la chute des exportations nationales de 15.5% réduction sur l'ensemble des ventes canadiennes à l'étranger et de 5.3% comparativement à 6.4% en septembre 1989.
- Comparativement à septembre 1989 les expéditions vers la CEE et les Autres pays de l'OCDE s'élèvent à 7.4% et 20.2% respectivement. La portion des exportations nationales vers la CEE passe de 8.7% à 9.1%. Tandis que celles des Autres pays de l'OCDE passe de 2.5% à 2.9 par rapport à l'année dernière. Les ventes de métaux précieux y compris leurs alliages apportent la plus importante contribution pour ces partenaires commerciaux.
- Les exportations nationales vers les autres pays des zones commerciales ont fortement diminuées, chutant de 22.1% en raison de la réduction considérable des transaction de blé. Le pourcentage de production canadienne des ventes à l'étranger est en baisse de 7.2% en comparaison à 9.4% en septembre 1989.
- Tous les provinces à l'exception du Manitoba, la Saskatchewan et la Colombie Britannique démontrent une hausse des ventes à l'étranger par rapport à septembre 1989. Une poussé importante des expéditions des produits de pétrole et de charbon favorise une progression de 18.8% des exportations de Terre-Neuve par rapport à l'année dernière. L'augmentation du prix du pétrole brut engendré par la crise du golfe persique est la cause principale de la croissance des ventes à l'étranger de 18.5% pour l'Alberta. D'autre part les faibles ventes de blé et de bois d'oeuvre résineux sont responsables de la réduction des exportations de la Saskatchewan et la Colombie Britannique.

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
September - Septembre									
United States	1988	63,142	315,956	703,738	2,662,949	4,359,281	47,873	8,152,941	225,831
États-Unis	1989	44,210	313,132	820,432	2,609,631	4,372,371	47,648	8,207,426	252,553
	1990	81,855	369,229	965,259	2,773,881	4,392,621	120,179	8,703,026	462,755
Japan	1988	255	174,866	310,619	271,421	45,093	126	802,381	2,005
Japon	1989	372	155,375	253,145	278,792	31,835	26	719,547	2,867
	1990	7	128,503	244,055	189,730	46,041	16	608,354	2,401
EEC*86	1988	2,660	87,807	180,516	410,844	204,592	1,665	888,087	25,066
CÉE*86	1989	1,377	62,147	200,632	505,371	205,028	1,732	976,288	29,725
	1990	487	87,577	235,964	512,902	209,589	2,342	1,048,863	34,830
Other OECD*86	1988	26	19,392	47,476	73,990	116,862	2,688	260,436	15,965
Autres OCDE*86	1989	2,482	19,852	68,059	93,694	91,767	413	276,268	10,304
	1990	6	13,491	49,634	168,052	99,856	1,072	332,112	7,658
Other countries	1988	2,286	365,898	236,549	428,005	200,559	3,136	1,236,437	23,228
Autres pays	1989	4,442	259,515	203,392	375,494	212,387	6,938	1,062,170	30,557
	1990	2,613	178,911	154,733	292,339	192,761	6,169	827,530	18,999
All countries	1988	68,371	963,922	1,478,900	3,847,211	4,926,389	55,490	11,340,284	292,098
Tous les pays	1989	52,886	810,022	1,545,661	3,862,983	4,913,389	56,759	11,241,702	326,007
	1990	84,969	777,713	1,649,647	3,936,906	4,940,870	129,780	11,519,887	526,645
January to September - Janvier à septembre									
United States	1988	395,456	2,875,287	6,875,321	24,839,849	37,419,001	436,740	72,841,657	1,979,224
États-Unis	1989	372,908	2,863,005	7,237,847	24,728,809	38,052,968	417,525	73,673,065	2,108,570
	1990	646,530	3,213,333	7,416,130	24,976,106	40,632,016	1,026,461	77,910,580	4,553,749
Japan	1988	2,862	1,017,882	2,440,522	2,661,500	308,535	418	6,431,721	31,646
Japon	1989	2,090	1,151,188	2,706,625	2,682,208	305,648	871	6,848,633	35,466
	1990	1,955	1,057,154	2,689,238	2,301,115	304,516	1,291	6,355,272	31,772
EEC*86	1988	9,890	710,901	1,523,943	3,776,355	1,754,117	17,628	7,792,837	261,282
CÉE*86	1989	16,916	610,518	1,689,445	4,394,161	1,730,477	32,619	8,474,139	264,403
	1990	16,936	668,574	1,631,972	4,166,467	1,882,486	23,825	8,390,264	355,878
Other OECD*86	1988	368	121,863	415,945	887,918	696,314	15,419	2,137,829	103,351
Autres OCDE*86	1989	5,050	125,703	543,306	883,761	695,152	9,378	2,262,353	94,570
	1990	2,120	139,394	479,901	1,159,755	678,339	20,070	2,479,581	127,936
Other countries	1988	28,074	3,534,855	1,572,657	3,684,035	1,617,324	46,181	10,483,128	257,041
Autres pays	1989	18,567	1,914,159	1,734,575	3,638,417	1,736,861	55,454	9,098,036	305,783
	1990	13,939	2,866,562	1,536,685	3,027,928	2,125,316	58,808	9,629,241	306,386
All countries	1988	436,653	8,260,790	12,828,391	35,849,659	41,795,293	516,387	99,687,174	2,632,547
Tous les pays	1989	415,533	6,664,576	13,911,801	36,327,358	42,521,108	515,850	100,356,227	2,808,794
	1990	681,482	7,945,020	13,753,929	35,631,374	45,622,675	1,130,458	104,764,940	5,375,723

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September			January to September			Percentage Variation		Pays
	Septembre			Janvier à septembre			pourcentage		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Greenland	1,155	114	503	7,388	9,161	2,291	23.9	-74.9	Groenland
St Pierre-Miq.	1,445	4,772	2,449	20,546	22,602	24,274	10.0	7.4	St-Pierre-Miq.
United States	8,152,941	8,207,426	8,703,026	72,841,657	73,673,065	77,910,580	1.1	5.7	États-Unis
Total	8,155,542	8,212,313	8,705,978	72,869,592	73,704,828	77,937,146	1.1	5.7	Total
Western Europe									
United Kingdom	276,538	297,992	300,610	2,572,054	2,622,787	2,517,399	1.9	-4.0	Royaume-Uni
Gibraltar	24		18	179	132	96	-26.1	-27.3	Gibraltar
Ireland	12,730	14,932	6,478	170,382	127,310	95,301	-25.2	-25.1	Irlande
Malta	106	88	597	912	2,157	3,068	136.5	42.2	Malte
Austria	8,027	9,170	8,527	71,571	74,387	88,844	3.9	19.4	Autriche
Belgium	119,211	147,859	93,639	885,799	1,010,063	911,021	14.0	-9.8	Belgique
Denmark	16,663	11,580	8,760	96,732	116,239	101,901	20.1	-12.3	Danemark
Finland	56,561	18,072	23,440	136,187	94,161	107,059	-30.8	13.6	Finlande
France	96,505	92,090	115,268	866,580	964,136	927,190	11.2	-3.8	France
Germany, West	130,591	180,044	276,115	1,232,670	1,328,651	1,592,667	7.7	19.8	Allemagne, ouest
Greece	8,465	2,119	5,849	45,006	40,098	74,638	-10.9	86.1	Grèce
Iceland	452	1,369	389	8,928	8,447	6,528	-5.3	-22.7	Islande
Italy	76,885	92,362	83,063	653,947	784,775	794,386	20.0	1.2	Italie
Luxembourg	424	510	532	5,657	2,027	2,794	-64.1	37.8	Luxembourg
Netherlands	121,932	114,951	109,851	958,076	1,100,786	984,172	14.8	-10.5	Pays-Bas
Norway	45,316	55,940	52,992	331,514	429,610	416,271	29.5	-3.1	Norvège
Portugal	14,042	5,650	20,038	130,529	107,237	114,790	-17.8	7.0	Portugal
Spain	14,096	16,194	28,657	175,400	270,026	273,999	53.9	1.4	Espagne
Sweden	21,734	37,476	24,346	214,515	224,026	219,452	4.4	-2.0	Suède
Switzerland	28,988	17,289	132,096	572,805	434,622	755,198	-24.1	73.7	Suisse
Total	1,049,299	1,115,696	1,291,270	9,129,453	9,741,685	9,986,785	6.7	2.5	Total
Eastern Europe									
Albania	25	273	6	1,172	439	335	-62.5	-23.7	Albanie
Bulgaria	148	141	2,750	17,437	7,545	30,528	-56.7	304.5	Bulgarie
Czechoslovakia	1,553	1,381	1,845	8,534	9,566	10,959	12.0	14.5	Tchécoslovaquie
Germany, East	1,848	9,477	140	42,614	64,390	22,563	51.1	-64.9	Allemagne, est
Hungary	727	397	277	5,106	4,670	5,831	-8.5	24.8	Hongrie
Poland	1,884	1,866	4,446	14,205	16,402	18,811	15.4	14.6	Pologne
Romania	1,463	912	658	42,150	16,127	8,297	-61.7	-48.5	Roumanie
USSR	44,831	23,531	12,529	778,481	478,516	893,850	-38.5	86.7	URSS
Yugoslavia	4,717	7,128	3,341	24,318	33,635	29,375	38.3	-12.6	Yougoslavie
Total	57,199	45,111	25,996	934,022	631,295	1,020,552	-32.4	61.6	Total
Middle East									
Bahrain	545	686	164	2,907	5,010	1,621	72.3	-67.6	Bahreïn
Cyprus	193	283	1,216	4,611	4,468	9,363	-3.0	109.5	Chypre
Qatar	44	185	212	4,467	3,579	3,461	-19.8	-3.2	Qatar
United Arab Emir.	1,775	1,321	2,528	19,229	25,136	23,224	30.7	-7.6	Émir. arabes unis
Ethiopia	1,760	4,408	321	24,679	19,977	16,936	-19.0	-15.2	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	657	84,357	38,150	131,231	159,860	251,677	21.8	57.4	Iran, Rép. Islam.
Iraq	33,289	14,708	159,409	159,409	193,032	118,050	21.0	-38.8	Irak
Israel	8,203	6,927	8,016	87,600	93,014	94,263	6.1	1.3	Israël
Jordan	786	105	20	7,255	5,945	4,782	-18.0	-19.5	Jordanie
Kuwait	1,346	1,075	18,267	16,692	34,283	34,283	-8.6	105.3	Koweït
Lebanon	219	33	177	8,070	6,252	4,309	-22.5	-31.0	Liban
Libyan Arab. Jam.	1,506	5,210	1,893	46,345	38,392	47,044	-17.1	22.5	Libyenne, Jam. ar
Oman	1,266	85	185	6,899	2,425	5,654	-64.8	133.0	Oman
Saudi Arabia	10,996	5,381	27,463	160,759	243,584	195,326	51.5	-19.8	Arabie Saoudite
Somalia	16		417	2,753	2,421	559.7	-12.0		Somalie
Yamen, Democratic		13	248	910	1,310	5,458	43.9	316.4	Yémen dém.
Sudan	55	125	9,332	4,435	5,848		-52.4	31.8	Soudan
Syrian Arab. Rep.	50	183	2,002	3,378	7,901		10.4	111.8	Syrienne, Rép. ar
Turkey	16,350	16,963	10,484	128,856	112,236	119,989	-12.8	6.9	Turquie
Egypt	1,945	3,959	12,557	43,975	43,785	56,223	-0.4	28.4	Égypte

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	393	57	209	4,115	6,620	4,685	60.8	-29.2	Yémen
Total	81,402	145,948	105,978	872,721	992,246	1,012,529	13.6	2.0	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia	24			78	108	157	38.0	45.3	Gambie
Ghana	2,995	426	439	27,046	21,982	11,902	-18.7	-45.8	Ghana
Kenya	121	954	26,290	4,985	4,720	49,258	-5.3	943.4	Kenya
Malawi		136	196	1,443	4,669	2,232	223.4	-52.1	Malawi
Mauritius	89	37	37	559	1,256	688	124.7	-45.2	Maurice
Nigeria	1,588	2,602	1,744	15,395	27,563	19,470	79.0	-29.3	Nigéria
South Africa	18,486	5,420	6,952	90,893	63,814	96,524	-29.7	51.2	Afrique du Sud
Namibia	126	70	89	2,077	26,750	308	...	-98.8	Namibie
Zimbabwe	1,118	703	556	15,440	9,935	10,266	-35.6	3.3	Zimbabwe
Sierra Leone	19	4	46	333	107	94	-67.8	-11.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	6,508	705	2,135	22,925	19,998	16,831	-12.7	-15.8	Tanzanie, Rép. un
Uganda	40	218	90	1,206	4,345	3,013	260.2	-30.6	Ouganda
Zambia	1,186	356	1,892	7,206	17,305	6,222	140.1	-64.0	Zambie
Botswana	122	3,944	60	5,540	5,139	1,975	-7.2	-61.5	Botswana
Lesotho	147	13	5	188	3,811	145	...	-96.1	Lesotho
Swaziland	8	135		1,464	1,039	678	-29.0	-34.6	Swaziland
St-Helena				582	92		-84.1	-100.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter			14	126		26	-100.0	...	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles	157	181	4	293	364	94	24.3	-74.1	Seychelles
Algeria	33,375	23,836	32,962	215,085	165,378	210,470	-23.1	27.2	Algérie
Angola		420	593	3,947	8,331	9,046	111.0	8.5	Angola
Cameroon	1,556	1,754	778	10,486	24,533	20,308	133.9	-17.2	Cameroun
Burundi		9	17	177	96	237	-45.8	147.4	Burundi
Zaire	995	544	358	29,162	12,492	6,044	-57.1	-51.6	Zaïre
Central Af. Rep.		32		117	159	4	35.1	-96.9	Centrafr. Rép.
Chad		15		348	1,004	100	187.9	-89.9	Tchad
Congo	21	15	112	513	487	694	-4.9	42.3	Congo
Mali	149	435	104	1,211	12,554	2,734	936.3	-78.2	Mali
Niger	46	141	26	3,974	2,850	1,351	-28.2	-52.5	Niger
Benin	20	42	160	1,291	1,499	1,734	16.0	15.6	Bénin
Rwanda	49	53	15	364	937	759	157.0	-19.0	Rwanda
Burkina Faso	785	1,247	70	2,173	4,765	1,171	119.2	-75.4	Burkina Faso
Reunion			19	286	339	19	18.7	-94.2	Réunion
Djibouti		38	20	1,066	218	277	-79.5	27.1	Djibouti
Comoros	81			151	61		-59.6	-100.0	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.		5,955	21	1	18,775	21	...	-99.8	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	16	259	35	3,042	3,398	5,036	11.6	48.1	Gabon
Guinea	615	152	41	4,607	4,173	5,962	-9.4	42.8	Guinée
Côte-d'Ivoire	2,064	247	936	9,696	10,296	7,332	6.1	-28.7	Côte-d'Ivoire
Liberia	22	147		7,712	4,362	1,782	-43.4	-59.1	Libéria
Madagascar	15	48	50	453	841	888	85.6	5.5	Madagascar
Mauritania				2,036	198	1,467	-90.2	637.9	Mauritanie
Morocco	37,296	9,945	32,116	206,453	91,767	182,939	-55.5	99.3	Maroc
Guinea-Bissau	37	148		434	390	23	-10.1	-93.9	Guinée-Bissau
Mozambique	6,888	477	4,468	19,151	10,684	16,657	-44.2	55.9	Mozambique
Cape Verde				3		112	-100.0	...	Cap-Vert
Sao Tome Prn.		55	78		467	543	...	16.1	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinea				45	37	4	-17.0	-87.6	Guinée équat.
Senegal	3,803	5,377	1,619	8,490	17,675	10,625	108.1	-39.8	Sénégal
Western Sahara					5		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	47	99	62	5,509	4,043	2,312	-26.6	-42.7	Togo
Tunisia	82	4,101	11,331	61,549	30,011	37,626	-51.2	25.3	Tunisie
Total	120,715	71,513	126,563	797,335	645,844	748,184	-18.9	15.8	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	4,109	6,657	779	78,754	58,421	80,841	-25.8	38.3	Bangladesh
Sri Lanka	5,982	375	572	22,029	8,777	13,994	-60.1	59.4	Sri Lanka
Maldives				13	115	5	774.0	-95.6	Maldives
Hong Kong	131,170	104,935	37,094	725,790	866,412	495,692	19.3	-42.7	Hong Kong
India	28,100	33,454	19,752	310,596	230,143	212,081	-25.9	-7.8	Inde
Malaysia	15,111	13,385	19,171	142,510	156,523	200,728	9.8	28.2	Malaisie

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Sept. Janv. à sept.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Brunei Darussalam	148	6	92	214	1,592	501	643.7	-68.5	Brunei Darussalam
Pakistan	4,913	1,450	17,658	73,703	43,781	55,455	-40.5	26.6	Pakistan
Singapore	24,919	20,927	22,316	208,679	190,708	267,673	-8.6	40.3	Singapour
Afghanistan	50	139		547	414	234	-24.3	-43.3	Afghanistan
Bhutan				4			-100.0	0.0	Bhoutan
Myanmar	5	9	152	694	297	2,089	-57.2	603.3	Myanmar
Kampuchea Dm	11		18	25	4	18	-83.2	318.1	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.				1,147	929	10	-19.0	-98.8	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	230,629	113,553	65,070	2,110,362	820,009	1,295,045	-61.1	57.9	Chine, Rép. pop.
Indonesia	23,109	20,423	19,887	210,347	234,192	218,545	11.3	-6.6	Indonésie
Japan	802,381	719,547	608,354	6,431,721	6,848,633	6,355,272	6.4	-7.2	Japon
Korea, North				5,664	1,813	347	-67.9	-80.8	Corée du Nord
Korea, South	114,935	116,366	92,936	830,678	1,270,712	1,139,777	52.9	-10.3	Corée du Sud
Nepal	353	66	37	1,116	752	688	-32.6	-8.5	Népal
Philippines	14,200	19,145	10,435	93,524	159,999	150,643	71.0	-5.8	Philippines
Macao		91	5	10,710	803	575	-92.5	-28.3	Macao
Taiwan	76,468	93,903	39,278	773,519	710,363	563,413	-8.1	-20.6	Taiwan
Thailand	15,331	36,715	27,230	204,287	251,836	396,712	23.2	57.5	Thaïlande
Vietnam	225	483	415	2,549	2,329	3,810	-8.6	63.5	Viêt-Nam
Total	1,492,158	1,301,639	981,259	12,239,195	11,859,568	11,454,158	-3.1	-3.4	Total
Oceania									Océanie
Nauru		118		325	128	3	-60.6	-97.2	Nauru
Norfolk Island				33		291	-100.0	...	Norfolk île
Papua, N.G.	25	208	123	7,466	24,722	10,495	231.1	-57.5	Papouasie, N.-G.
Australia	71,809	108,691	66,023	577,021	752,908	647,999	30.4	-13.9	Australie
Fiji	132	147	18	1,760	1,654	649	-6.0	-60.7	Fidji
Tokelau				423	4,971	111	...	-97.7	Tokélaou
Niue				112			-100.0	0.0	Nioué
Cook Islands			201		8	333	...	...	Cook, îles
New Zealand	11,195	11,175	13,611	95,531	126,844	117,497	32.7	-7.3	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				123			-100.0	0.0	Salomon, îles
Kiribati				76			-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				8	92		...	-100.0	Pitcairn, île
Tonga				98	7	62	-92.1	710.5	Tonga
Western Samoa	17			277	288	149	3.8	-48.2	Samoa occidental
Wallis Futuna Is.		4		139	27		-80.3	-100.0	Wallis Futuna, î.
Vanuatu	4	6		600	15	4	-97.4	-73.4	Vanuatu
New Caledonia	76	173	52	1,306	1,682	876	28.7	-47.8	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	15	39	286	1,229	467	1,592	-62.0	240.8	Polynésie fr.
Guam	106	358	225	7,195	2,108	2,476	-70.7	17.4	Guam
American Samoa				67	98	27	44.8	-71.8	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.			3	116	40	176	-64.8	332.0	Éloigné îles É.U.
Total	83,383	120,923	80,546	693,915	916,065	782,748	32.0	-14.5	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	1,538	122	208	4,574	3,808	8,107	-16.7	112.8	Guyane
Argentina	2,977	2,223	1,620	50,490	27,111	29,072	-46.3	7.2	Argentine
Bolivia	50	247	112	5,012	5,899	4,034	17.6	-31.6	Bolivie
Brazil	68,603	54,385	54,839	371,754	368,872	318,520	-0.7	-13.6	Brésil
Chile	8,109	9,091	19,903	100,203	79,582	140,649	-20.5	76.7	Chili
Colombia	20,115	12,935	22,438	104,041	101,370	132,909	-2.5	31.1	Colombie
Ecuador	5,838	4,450	2,343	33,064	26,401	19,747	-20.1	-25.2	Équateur
French Guiana				43	299	6	592.1	-97.7	Guyane française
Paraguay	220	51	108	1,454	1,279	1,413	-11.9	10.4	Paraguay
Peru	9,948	4,568	9,278	59,224	41,400	42,759	-30.0	3.2	Pérou
Surinam	127	8	4	1,343	761	1,807	-43.3	137.5	Surinam
Uruguay	870	14,713	1,605	8,685	23,483	10,537	170.3	-55.1	Uruguay
Venezuela	26,200	14,685	19,406	253,585	111,670	158,795	-55.9	42.2	Venezuela
Total	144,600	117,484	131,869	993,478	791,940	868,360	-20.2	9.6	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Sept. Janv. à sept.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	2,770	1,455	944	27,655	19,305	39,256	-30.1	103.3	Bahamas
Bermuda	3,160	2,049	1,677	29,417	24,042	17,218	-18.2	-28.3	Bermudes
Belize	271	1,111	264	6,399	3,393	2,747	-46.9	-19.0	Belize
Barbados	4,312	3,412	2,663	29,564	33,568	23,439	13.5	-30.1	Barbade
Br. Virgin Is.	1,004	151	100	4,432	1,163	822	-73.7	-29.3	Vierges br. îles
Jamaica	13,855	8,605	8,074	91,037	85,091	78,854	-6.5	-7.3	Jamaïque
Cayman Islands	245	102	107	2,083	1,838	1,567	-11.7	-14.7	Cayman, îles
Turks Ca. Is.	58	72	87	507	2,345	497	361.9	-78.8	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,685	4,517	3,323	38,466	38,146	36,525	-0.8	-4.2	Trinité-Tobago
Montserrat	27	17	45	648	703	448	8.4	-36.2	Montserrat
Anguilla	38	51	79	483	741	448	53.3	-39.5	Anguilla
St. Kitts-Nevis	177	131	323	1,993	2,171	3,340	8.9	53.8	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	1,346	829	376	6,639	6,678	4,236	0.5	-36.5	Antigua-Barbuda
Dominica	54	2,932	105	2,727	6,338	1,599	132.4	-74.7	Dominique
Grenada	313	176	268	3,343	2,426	2,909	-27.4	19.9	Grenade
Saint Lucia	939	524	234	10,314	5,023	5,008	-51.2	-0.3	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	235	112	154	2,121	2,778	2,509	30.9	-9.6	St-Vincent Gren.
Costa Rica	4,183	665	3,376	21,408	13,581	20,902	-36.5	53.9	Costa Rica
Cuba	19,126	15,929	8,272	163,008	130,108	129,206	-20.1	-0.6	Cuba
Dominican Rep.	4,492	2,236	3,001	42,926	47,805	45,217	11.3	-5.4	Rép. Dominicaine
El Salvador	291	631	1,905	17,569	8,611	10,563	-50.9	22.6	El Salvador
Guadeloupe	4,745	135	119	6,334	835	1,760	-86.8	110.7	Guadeloupe
Martinique	11	16	37	967	914	2,859	-5.4	212.5	Martinique
Guatemala	1,874	2,222	1,373	14,039	17,015	23,563	21.2	38.4	Guatemala
Haiti	1,046	3,093	933	14,448	14,434	10,816	-0.1	-25.0	Haïti
Honduras	2,463	775	208	16,897	12,382	5,296	-26.7	-57.2	Honduras
Mexico	42,519	43,349	30,961	350,130	416,319	456,400	18.9	9.6	Mexique
Neth. Antilles	1,041	917	482	8,768	7,682	9,716	-12.3	26.4	Antilles néerl.
Nicaragua	1,644	1,281	85	19,691	11,507	5,710	-41.5	-50.3	Nicaragua
Panama	10,755	907	834	30,873	13,474	11,030	-56.3	-18.1	Panama
Puerto Rico	28,957	11,868		186,967	139,738		-25.2	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	334	783		5,593	2,579		-53.8	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	155,983	111,070	70,424	1,157,460	1,072,751	954,474	-7.3	-11.0	Total
All Countries	11,340,284	11,241,702	11,519,887	99,687,174	100,356,227	104,764,940	0.6	4.3	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	68,371	52,886	84,969	436,653	415,533	681,482	-4.8	64.0
Food, feed, beverages and tobacco	963,922	810,022	777,713	8,260,790	6,664,576	7,945,020	-19.3	19.2
Meat and fish	333,131	293,592	340,615	2,720,801	2,544,426	2,727,363	-6.4	7.1
Meat, fresh, chilled or frozen	65,718	69,997	70,824	670,678	658,425	719,022	-1.8	9.2
Other meat and meat preparations	6,068	7,481	8,566	55,557	54,436	76,800	-2.0	41.0
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	90,165	81,621	86,835	377,446	384,061	381,399	1.7	-0.6
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	63,128	54,681	70,271	588,432	533,658	550,007	-9.3	3.0
Fish, preserved, except canned	22,156	10,418	30,245	160,156	140,555	170,706	-12.2	21.4
Fish, canned	16,492	20,931	9,465	128,684	143,676	154,121	11.6	7.2
Other fishery foods and feeds	69,400	48,462	64,405	739,844	629,611	675,305	-14.8	7.2
Cereals and preparations	431,795	341,723	250,905	3,913,497	2,498,857	3,356,652	-36.1	34.3
Barley	13,671	38,315	26,676	212,848	403,847	375,524	89.7	-7.0
Wheat	382,129	255,441	181,418	3,379,129	1,669,038	2,581,555	-50.6	54.6
Other cereals, unmilled	6,845	22,451	7,916	86,960	164,468	115,419	89.1	-29.8
Hard spring wheat flour	7,467	597	6,721	23,910	35,513	32,094	48.5	-9.6
Other cereals, milled	5,338	9,331	9,888	71,413	99,463	90,986	39.2	-8.5
Cereal preparations	16,342	15,585	18,283	139,234	126,526	161,071	-9.1	27.3
Other food, feed, bev. and tobacco	198,995	174,706	186,192	1,626,491	1,621,292	1,861,003	-0.3	14.7
Dairy produce, eggs and honey	28,640	25,277	12,935	169,043	162,710	176,162	-3.7	8.2
Fruits and fruit preparations	16,625	6,608	17,093	104,813	66,900	87,403	-36.1	30.6
Vegetables & vegetable preparations	32,100	30,369	31,260	300,982	338,102	352,829	12.3	4.3
Sugar and sugar preparations	22,728	15,663	21,707	146,322	159,028	177,397	8.6	11.5
Other foods and materials for food	20,612	20,595	21,286	167,795	177,371	183,482	5.7	3.4
Oil seed cake and meal	8,495	9,070	4,727	82,514	70,032	52,345	-15.1	-25.2
Other feeds of vegetable origin	13,458	13,462	9,915	109,069	126,805	122,548	16.2	-3.3
Other fodder and feeds	12,070	13,613	15,432	103,991	118,891	146,036	14.3	22.8
Whisky	22,710	18,035	29,645	183,865	162,199	288,701	-11.7	77.9
Other beverages	17,531	15,324	18,088	177,701	165,637	178,236	-6.7	7.6
Tobacco	4,021	6,686	4,098	80,391	73,613	95,862	-8.4	30.2
Crude materials, inedible	1,478,900	1,545,661	1,649,647	12,828,391	13,911,801	13,753,929	8.4	-1.1
Metal ores, concentrates and scrap	458,073	435,745	477,031	3,132,024	3,885,824	3,756,665	24.0	-3.3
Iron ores and concentrates	89,521	72,162	76,595	730,806	712,258	582,975	-2.5	-18.1
Scrap iron and steel	20,261	14,896	17,951	148,006	154,099	160,942	4.1	4.4
Aluminum ores, concentrates and scrap	28,467	26,012	26,236	222,452	254,108	214,177	14.2	-15.7
Copper in ores, concentrates & scrap	105,650	63,975	101,799	685,370	960,558	909,724	40.1	-5.2
Lead in ores, concentrates and scrap	9,068	8,739	30,483	50,737	50,086	230,373	-1.2	359.9
Nickel in ores, concentrates & scrap	75,510	93,801	69,375	481,633	785,943	591,937	63.1	-24.6
Precious metals in ores, conc. & scrap	38,250	46,226	37,490	305,617	324,386	360,647	6.1	11.1
Zinc in ores, concentrates and scrap	72,720	84,820	93,446	353,261	460,797	537,855	30.4	16.7
Radioactive ores and concentrates		8,862		1,512	8,866		486.0	-100.0
Oth. metals in ores, conc. & scrap	18,622	16,247	23,652	152,626	174,719	168,029	14.4	-3.8
Other crude materials, inedible	1,020,826	1,109,915	1,172,615	9,696,366	10,025,976	9,997,264	3.3	-0.2
Raw hides and skins	21,657	16,450	21,372	210,114	185,902	217,012	-11.5	16.7
Fur skins, undressed	4,507	3,956	3,163	124,511	91,779	89,285	-26.2	-2.7
Other crude animal products	5,177	7,946	8,207	38,511	53,805	66,819	39.7	24.1
Seeds for sowing	3,583	3,101	1,879	46,455	48,081	39,513	3.4	-17.8
Flaxseed	6,654	10,155	6,933	96,977	133,690	110,107	37.8	-17.6
Rapeseed	85,888	51,726	41,974	434,113	487,272	474,821	12.2	-2.5
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	2,792	4,054	5,182	66,449	82,227	71,962	23.7	-12.4
Other crude vegetable products	11,722	17,753	15,991	142,070	165,906	171,144	16.7	3.1
Pulpwood	1,518	2,006	931	22,429	13,503	5,543	-39.7	-58.9
Pulpwood chips	6,766	14,759	7,433	68,834	130,634	102,079	89.7	-21.8
Other crude wood products	11,857	13,074	15,553	252,554	170,448	125,714	-32.5	-26.2
Textile and related fibres	17,055	16,613	17,526	129,564	136,245	178,361	5.1	30.9
Crude petroleum	309,817	399,392	540,363	3,192,730	3,350,312	3,401,617	4.9	1.5
Natural gas	216,940	237,584	210,457	2,157,769	2,160,949	2,091,351	0.1	-3.2
Coal & oth. crude bitumin. substances	153,328	173,985	143,217	1,410,315	1,607,089	1,667,222	13.9	3.7
Asbestos, unmanufactured	32,858	38,910	24,219	287,238	334,346	302,395	16.4	-9.5
Sulphur	92,879	62,567	53,664	633,086	446,835	473,237	-29.4	5.9
Other crude non-metallic minerals	21,108	17,679	23,599	171,880	154,253	173,218	-10.2	12.2
Other waste and scrap materials	14,710	18,196	30,943	210,760	272,693	235,856	29.3	-13.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990			Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries	
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
646,530	1,955	16,936	2,120	13,939	Animaux vivants
3,213,333	1,057,154	668,574	139,394	2,866,562	Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,633,921	514,562	356,168	93,474	129,236	Viandes et poissons
495,205	131,281	34,120	7,844	50,569	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
66,955	2,251	142	2,371	5,079	Autres viandes & prép. de viande
199,353	132,068	32,288	6,716	10,973	Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
488,080	2,664	43,885	13,173	2,204	Filets, blocs de poisson frais ou cong.
51,995	3,698	69,259	14,634	31,119	Poisson en conserve, sauf en boîtes
20,443	1,346	89,086	24,863	18,382	Poissons, en boîtes
311,888	241,250	87,386	23,872	10,907	Autres produits de la pêche
340,368	411,472	104,983	8,154	2,491,673	Céréales et préparations
33,856	93,588	33		248,046	Orge
61,857	227,801	97,010	4,907	2,189,979	Blé
69,401	29,862	4,906	1,986	9,261	Autres céréales, non moulues
76	70	506	134	31,306	Farine de blé dur du printemps
22,238	57,252	551	159	10,784	Autres céréales, moulues
152,938	2,897	1,974	966	2,295	Préparations céréalieres
1,239,042	131,119	207,423	37,765	245,652	Autres ali., provendes, boissons & tabac
35,112	10,694	22,440	2,327	105,586	Produits laitiers, oeufs et miel
56,250	3,058	20,708	2,555	4,830	Fruits et préparations de fruits
190,445	12,836	72,293	12,778	64,475	Légumes et préparations de légumes
160,494	4,364	4,953	2,505	5,080	Sucre et prép. à base de sucre
141,650	6,824	10,856	10,216	13,935	Autres aliments & mat. pour aliments
33,578	8,301		1,730	8,734	Tourteaux et farine oléagineux
44,431	62,406	3,961	30	11,717	Autres provendes d'origine végétale
98,394	14,213	21,317	522	11,588	Autres fourrages et provendes
261,186	5,018	15,459	3,114	3,922	Whisky
172,373	3,353	1,425	142	941	Autres boissons
45,124	49	34,006	1,842	14,839	Tabac
7,416,130	2,689,238	1,631,972	479,901	1,536,685	Matières brutes, non comestibles
1,014,990	819,221	1,171,801	373,195	377,456	Minerais, conc. et déchets métallifères
268,890	22,987	274,091	3,350	13,656	Minerais et concentrés de fer
114,749	2,153	12,371	9,837	21,831	Déchets de fer et d'acier
180,369	23,828	5,069	451	4,459	Minerais, conc. et déchets d'aluminium
168,590	505,877	66,050	33,519	135,686	Minerais, conc. et déchets de cuivre
125,312	21,572	66,249	5,190	12,048	Minerais, conc. et déchets de plomb
30,063	2,500	184,987	287,935	86,450	Minerais, conc. et déchets de nickel
58,346	130,124	160,037	1,509	10,629	Minerais, conc., déchets de métaux préc.
22,363	62,030	361,138	21,367	70,955	Minerais, conc. et déchets de zinc
46,304	48,146	41,806	10,033	21,739	Minerais et concentrés radioactifs
6,401,140	1,870,016	460,171	106,706	1,159,229	Autres matières brutes, non comestibles
31,488	31,872	18,670	252	134,729	Peaux et cuirs bruts
39,851	3,189	15,006	19,149	12,107	Pelleteries, non apprêtées
35,427	1,816	16,748	8,418	4,408	Autres prod. bruts d'origine animale
24,129	505	12,403	1,321	1,154	Graines de semence
61,689	27,512	15,578	313	5,012	Graine de lin
14,134	459,627	118		941	Graine de colza
28,524	8,475	16,463	1,573	16,925	Autres graines, noix et amandes oléagin.
142,041	14,043	5,813	328	8,917	Autres matières végétales brutes
723	243	4,133	343	98	Bois à pâte
20,288	81,743			47	Copeaux de bois à pâte
38,985	78,326	2,118	439	5,844	Autres matières en bois brut
100,822	889	5,546	7,624	63,478	Fibres textiles et connexes
3,558,153				43,463	Pétrole brut
2,091,351					Gaz naturel
68,394	1,113,187	126,851	7,671	351,118	Charbon & substances bitumin. brutes
10,112	35,063	87,822	4,891	164,505	Amiante, non ouvré
104,938		28,336	51,885	288,077	Soufre
150,128	6,270	9,324	2,327	5,167	Autres minéraux non métal. bruts
79,975	7,250	95,235	164	53,229	Autres déchets & matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	3,847,211	3,862,983	3,936,906	35,849,659	36,327,358	35,631,374	1.3	-1.9
Wood and paper	1,737,003	1,845,788	1,639,265	16,305,083	16,371,990	16,218,258	0.4	-0.9
Lumber, softwood	388,508	481,551	392,381	4,031,497	4,024,305	4,067,982	-0.1	1.0
Lumber, hardwood	14,771	9,791	10,033	141,019	99,499	91,253	-29.4	-8.2
Shingles and shakes	18,939	18,918	23,644	167,902	162,322	176,208	-3.3	8.5
Other sawmill products	362	435	1,152	7,309	3,606	7,673	-50.6	112.7
Veneer	13,016	10,510	13,037	112,293	108,943	123,161	-2.9	13.0
Plywood	9,214	10,850	8,783	102,037	89,246	100,835	-12.5	12.9
Other wood fabricated materials	47,004	50,594	41,115	449,584	409,071	427,973	-9.0	4.6
Wood pulp and similar pulp	541,181	584,667	481,900	4,769,263	5,246,249	4,694,944	10.0	-10.5
Newsprint paper	586,745	527,837	490,833	5,478,148	4,884,858	4,899,686	-10.8	0.3
Other paper for printing	22,572	61,011	67,823	206,246	510,498	603,279	147.5	18.1
Paperboard	28,180	25,452	24,969	254,282	231,835	298,510	-8.8	28.7
Other paper	66,505	64,166	83,589	585,498	601,553	726,749	2.7	20.8
Textiles	44,133	45,978	49,396	388,199	406,692	448,289	4.7	10.2
Yarn, thread, cordage, twine and rope	12,136	16,643	17,418	123,947	151,127	160,910	21.9	6.4
Cotton broad woven fabrics	1,851	2,532	2,375	16,504	21,022	19,003	27.3	-9.6
Other broad woven fabrics	9,060	9,255	8,041	70,820	66,662	68,381	-5.8	2.5
Other textile fabricated materials	21,085	17,546	21,560	176,926	167,879	199,994	-5.1	19.1
Chemicals	663,440	554,250	605,979	5,850,366	5,425,385	5,670,619	-7.2	4.5
Chemical elements	22,886	16,722	18,258	186,709	161,342	158,087	-13.5	-2.0
Other inorganic chemicals	128,722	118,733	107,227	1,084,258	901,741	884,267	-16.8	-1.9
Organic chemicals	162,609	136,593	134,062	1,417,240	1,445,736	1,428,004	2.0	-1.2
Fertilizers and fertilizer materials	137,455	103,657	120,181	1,238,060	1,121,703	1,213,730	-9.3	8.2
Syn. rubber and plastic materials	131,149	98,576	130,540	1,209,966	1,072,943	1,108,826	-11.3	3.3
Plastics basic shapes and forms	45,281	39,095	47,056	362,336	354,572	419,074	-2.1	18.1
Other chemical products	35,334	40,870	48,652	351,795	367,345	458,628	4.4	24.8
Iron and steel	199,513	230,251	173,003	1,825,332	2,075,363	1,970,540	13.6	-5.0
Ferro-alloys	5,417	1,725	2,497	33,160	42,601	39,839	28.4	-6.4
Primary iron and steel	18,994	19,490	23,362	139,724	206,255	239,015	47.6	15.8
Castings and forgings, steel	2,214	2,515	2,459	27,668	22,248	21,162	-19.5	-4.8
Bars and rods, steel	38,039	41,527	25,624	321,312	350,650	305,172	9.1	-12.9
Plate, sheet and strip, steel	66,467	104,685	66,173	656,380	814,789	789,254	24.1	-3.1
Railway track material	1,620	3,795	8,890	40,329	43,243	50,501	7.2	16.7
Other iron and steel and alloys	66,758	56,511	43,995	606,756	595,574	525,595	-1.8	-11.7
Non-ferrous metals	735,312	696,437	787,985	6,720,524	7,677,417	6,586,475	14.2	-14.2
Aluminum, including alloys	316,377	192,897	233,776	2,541,440	2,615,017	2,193,975	2.8	-16.1
Copper and alloys	77,423	106,921	92,495	711,777	969,375	812,662	36.1	-16.1
Lead, including alloys	9,045	8,757	8,308	134,775	88,001	84,776	-34.7	-3.6
Nickel and alloys	87,430	133,713	103,452	730,795	1,250,705	838,804	71.1	-32.9
Precious metals, including alloys	175,425	159,659	264,674	1,941,572	1,869,050	1,866,837	-3.7	-0.1
Zinc, including alloys	61,554	86,848	69,266	575,312	815,629	663,511	41.7	-18.6
Other non ferrous metals and alloys	8,055	7,639	16,010	84,850	69,637	125,908	-17.9	80.8
Other fabricated materials, inedib.	467,808	490,277	681,276	4,760,151	4,370,508	4,737,190	-8.1	8.3
Leather & leather fabricated mats.	5,114	5,114	4,867	42,744	45,805	44,134	7.1	-3.6
Oils, fats, waxes, extracts, derivatives	27,324	15,584	16,492	259,205	188,300	187,592	-27.3	-0.3
Petroleum and coal products	160,693	221,519	396,753	1,794,210	1,799,485	2,282,493	0.2	26.8
Metal fabricated basic products	113,454	114,347	102,263	1,047,922	1,017,290	985,477	-2.9	-3.1
Abrasive basic products	15,634	16,479	14,221	126,233	142,281	147,609	12.7	3.7
Oth. non-metal. mineral basic prod.	49,593	38,143	49,189	469,727	360,081	430,153	-23.3	19.4
Electricity	65,095	47,185	63,411	732,805	540,131	381,532	-26.2	-29.3
Other fabricated materials, inedible	30,897	31,902	34,077	287,302	277,132	278,197	-3.5	0.3
End products, inedible	4,926,389	4,913,389	4,940,870	41,795,293	42,521,108	45,622,675	1.7	7.2
Industrial machinery	317,377	333,018	296,258	2,750,777	2,972,079	3,112,329	8.0	4.7
Engines and turbines, gen. purpose	18,245	16,371	11,268	179,449	176,631	166,665	-1.5	-5.6
Electric generators and motors	18,156	22,733	24,679	167,069	158,379	239,909	-5.2	51.4
Other gen. purpose industrial mach.	67,808	65,800	72,579	583,862	675,110	701,803	15.6	3.9
Materials handling mach. and equip.	27,320	23,407	24,692	241,120	219,603	227,377	-8.9	3.5
Drilling, excavating, mining mach.	60,937	67,327	43,790	532,025	538,919	517,967	1.2	-3.8
Metalworking machinery	19,977	28,119	28,348	178,932	239,619	261,749	33.9	9.2
Woodworking machinery and equipment	14,585	12,982	10,908	91,803	125,715	111,140	36.9	-11.5
Construction machinery and equip.	17,580	16,927	10,011	130,407	116,977	108,774	-10.2	-7.0
Plastics ind. mach. and equipment	13,715	32,476	28,659	154,627	339,952	353,271	119.8	3.9
Pulp and paper industries machinery	16,662	17,101	13,408	90,740	119,260	130,011	31.4	9.0

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990		Janvier à septembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
24,976,106	2,301,115	4,166,467	1,159,755	3,027,928		Matières travaillées, non comestibles
11,128,684	1,403,025	2,476,265	287,176	923,105		Bois et papier
2,508,092	770,640	616,876	71,763	100,609		Bois d'oeuvre, résineux
43,161	4,972	33,520	2,482	7,116		Bois d'oeuvre, feuillus
171,774	342	3,115	585	391		Bardeaux & bardeaux pour façade
6,207		580		885		Autres sciages
104,468	2,647	7,441	3,138	5,465		Placages
37,198	12,593	45,855	3,471	1,715		Contre-plaqué
393,352	3,451	22,433	3,954	4,782		Autres demi-produits en bois
2,395,490	515,764	1,268,453	131,921	383,314		Pâte de bois et pâte similaire
4,134,099	73,296	353,289	57,785	281,214		Papier journal
540,671	1,846	32,557	3,190	25,012		Autre papier à imprimerie
176,422	12,418	59,632	1,719	48,316		Carton
617,743	5,051	32,509	7,162	64,282		Autre papier
271,055	2,158	75,028	25,377	74,670		Textiles
95,564	76	37,725	8,060	19,482		Filés, fil, cordage, ficelle et corde
12,813	139	1,233	94	4,723		Tissus de coton larges
38,162	71	17,681	1,294	11,172		Autres tissus larges
124,514	1,870	18,388	15,928	39,291		Autres demi-prod. en mat. textiles
3,969,995	226,811	402,384	164,389	907,039		Produits chimiques
123,567	5,232	20,542	655	8,089		Éléments chimiques
746,714	14,953	58,894	46,922	16,782		Autres produits chimiques inorgan.
885,758	140,237	163,540	5,754	232,713		Produits chimiques organiques
731,996	48,447	49,038	55,431	328,817		Engrais et matières fertilisantes
713,596	11,175	58,495	42,778	282,780		Caoutchouc synth. et mat. plastiques
385,605	315	11,539	6,654	14,958		Formes de bases en mat. plastiques
382,755	6,449	40,333	6,191	22,898		Autres produits chimiques
1,463,067	8,535	207,846	10,813	280,278		Fer et acier
31,409	3,523	1,616	139	3,150		Ferro-alliages
122,708	4,042	90,459	1,939	19,865		Fer et acier primaires
18,678	8	1,972	66	436		Moulages et pièces forgées en acier
275,880	21	10,835	4,596	13,838		Barres et tiges en acier
488,871	790	96,251	1,155	202,186		Tôles, feuilles et feuillets d'acier
23,744	2	26	451	26,277		Matériel de voie ferrée
501,773	146	6,686	2,464	14,523		Autres fer, acier et alliages
3,831,770	614,939	849,447	623,208	667,108		Métaux non ferreux
1,623,128	208,165	109,439	70,722	182,519		Aluminium, y compris alliages
496,324	1,777	280,276	21,905	12,378		Cuivre et alliages
51,488	6,929	21,255	862	4,239		Plomb, y compris alliages
560,766	51,344	161,691	3,701	61,300		Nickel et alliages
456,863	313,637	240,407	507,643	348,285		Métaux précieux, y compris alliages
556,014	30,218	20,667	1,118	55,492		Zinc, y compris alliages
87,184	2,867	15,709	17,254	2,892		Autres métaux non ferreux et alliages
4,311,533	45,645	155,495	48,789	175,726		Aut. mat. travaillées, non comestibles
32,129	52	6,323	14	5,615		Cuir & demi-produits en cuir
104,426	18,829	28,623	1,889	33,823		Huiles, mat. grasses, cires, etc.
2,195,803	17,004	6,839	21,088	41,758		Dérivés du pétrole et du charbon
851,046	3,117	57,055	8,398	65,858		Ouvrages de base en métal
125,711	902	15,387	3,715	1,891		Ouvrages de base en abrasifs
377,201	2,592	26,124	7,410	16,825		Aut. prod. minéraux non mét. de base
381,532						Électricité
243,681	3,146	15,142	6,273	9,954		Autres mat. travaillées, non comest.
40,632,016	304,516	1,882,486	678,339	2,125,316		Produits finis, non comestibles
2,250,050	32,539	301,932	98,322	427,483		Machinerie industrielle
116,111	4,216	16,847	3,354	26,135		Moteurs et turbines d'usage général
193,921	871	17,874	6,174	21,067		Généralistes & moteurs électriques
520,247	4,956	46,813	18,639	111,146		Autre mach. indust. d'usage général
195,995	1,727	10,943	5,147	13,563		Machines et équip. de manutention
314,563	3,794	51,630	29,556	118,422		Excavatrices et foreuses pour mines
211,096	1,383	25,987	2,791	20,491		Machine-outils, travail des métaux
56,859	1,827	29,536	12,692	10,224		Mach. & équip. à travailler le bois
86,891	1,627	6,877	3,173	10,205		Mach. de construction et outillage
280,628	7,650	49,769	5,354	9,868		Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
78,521	1,282	4,774	5,477	39,954		Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	September Septembre			January to September Janvier à septembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Sept. Janv. à sept.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	42,386	29,769	27,911	400,738	261,909	293,658	-34.6	12.1
Agricultural machinery and tractors	68,117	77,762	50,640	513,799	651,570	581,603	26.8	-10.7
Soil prep., seeding fertilizing mach.	12,377	15,165	15,212	84,903	145,145	139,773	70.9	-3.7
Combine reaper-threshers and parts	2,821	3,819	5,085	15,339	32,450	36,406	111.5	12.1
Oth. haying and harvesting mach.	2,324	4,110	3,799	34,880	45,131	54,983	29.3	21.8
Other agric. mach. and equipment	19,040	21,240	16,751	163,433	184,385	178,362	12.8	-3.2
Tractors	31,553	33,426	9,790	215,242	244,456	172,077	13.5	-29.6
Transportation equipment	3,331,631	3,338,704	3,207,981	28,539,787	28,867,767	29,550,923	1.1	2.3
Rlwy. and street rlwy rolling stock	35,114	57,969	51,332	289,678	587,494	606,382	102.8	3.2
Passenger automobiles and chassis	1,459,441	1,419,534	1,222,278	12,529,834	11,495,907	11,766,881	-8.2	2.3
Trucks, truck tractors and chassis	582,659	642,483	656,052	5,101,260	5,324,322	5,705,639	4.3	7.1
Other motor vehicles	79,928	60,341	58,001	542,329	526,174	518,218	-2.9	-1.5
Motor vehicle engines and parts	187,384	159,487	171,066	1,687,596	1,768,132	1,641,648	4.7	-7.1
Motor vehicle parts, except engines	671,786	643,266	637,950	5,904,699	6,100,168	5,705,285	3.3	-6.4
Ships, boats and parts	15,152	10,209	12,674	134,206	161,563	155,248	20.3	-3.9
Aircraft complete with engines	79,653	90,335	114,649	427,954	653,469	872,582	52.6	33.5
Aircraft engines and parts	76,344	102,864	106,354	621,842	827,927	884,845	33.1	6.8
Aircraft parts, except engines	92,815	95,608	117,244	847,585	886,393	1,094,406	4.5	23.4
Other transportation equipment	51,351	56,603	60,375	452,799	536,213	599,783	18.4	11.8
Other equipment and tools	555,653	533,947	672,012	4,648,688	4,552,495	5,726,636	-2.0	25.7
Heating and refrigeration equipment	37,600	33,782	34,715	335,455	298,607	341,920	-10.9	14.5
Cooking equipment for food	2,286	5,819	3,266	41,961	50,425	37,019	20.1	-26.5
Elect. lighting and dist. equipment	54,390	57,078	80,966	501,458	514,945	720,172	2.6	39.8
Navigation equipment and parts	17,565	15,377	7,293	160,421	162,940	93,660	1.5	-42.5
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. eqp.	64,380	81,358	157,911	583,484	790,021	923,289	35.3	16.8
Hand tools and misc. cutlery	5,201	3,908	3,105	39,222	33,725	35,890	-14.0	6.4
Office machines and equipment	247,054	204,705	216,830	1,854,750	1,589,115	2,105,174	-14.3	32.4
Other equipment and tools	127,174	131,937	167,923	1,131,934	1,112,713	1,469,508	-1.6	32.0
Other end products, inedible	653,609	629,955	713,977	5,342,239	5,477,195	6,651,182	2.5	21.4
Television, radio sets & phonographs	42,039	15,363	5,464	306,060	168,032	102,352	-45.0	-39.0
Oth. telecommunication & rel. equip.	176,687	250,912	343,240	1,588,191	2,055,859	3,250,337	29.4	58.1
Apparel and apparel accessories	53,531	37,606	40,136	327,051	269,320	245,282	-17.6	-8.9
Footwear	8,863	5,239	6,441	37,110	24,559	33,975	-33.8	38.3
Toys, games, sporting & rec. equip.	21,121	21,467	21,939	178,878	168,593	177,829	-5.7	5.4
Other personal and household goods	41,973	45,637	42,342	367,947	395,477	365,226	7.4	-7.6
Medicinal & pharm. products, in dosage	14,730	9,974	11,943	97,703	106,060	132,091	8.5	24.5
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	11,379	11,401	13,229	107,046	103,876	129,109	-2.9	24.2
Printed matter	49,062	42,661	38,583	445,054	404,581	349,167	-9.0	-13.6
Photographic goods	38,937	26,430	34,675	364,586	316,152	301,971	-13.2	-4.4
Firearms, ammunition and ordnance	5,177	3,549	12,263	67,705	79,188	111,420	16.9	40.7
Containers and closures	45,641	47,886	47,569	430,390	436,646	447,796	1.4	2.5
Prefab. buildings and structures	23,238	25,876	21,619	234,543	254,847	266,502	8.6	4.5
Other end products	121,225	85,947	74,529	789,968	693,999	738,119	-12.1	6.3
Special transactions, trade	55,490	56,759	129,780	516,387	515,850	1,130,458	-0.1	119.1
Total	11,340,284	11,241,702	11,519,887	99,687,174	100,356,227	104,764,940	0.6	4.3

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to September		1990			Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries	
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
(Suite)					
Machinerie industrielle					
197,212	3,203	40,876	5,960	46,404	Mach. pour autres industries spéciales
530,228	1,720	17,176	11,861	20,617	Machinerie et tracteurs agricoles
137,169	443	459	883	816	Mach. à prép., ensem. et amender le sol
34,801		1,306	271	27	Moissonneuses-batteuses et pièces
52,548	111	1,026	442	853	Autres mach. de fenaison et de récolte
160,530	719	4,821	2,837	9,453	Autres machines et mat. agricoles
145,178	444	9,562	7,425	9,466	Tracteurs
28,077,170	65,278	512,505	198,790	697,178	Matériel de transport
493,477	710	9,485	1,522	101,187	Mat. roulant de chemin de fer & tram.
11,718,853	1,897	9,365	9,552	27,213	Voitures particulières et châssis
5,658,873	7	4,285	31,196	11,276	Camions, tracteurs routiers et châssis
478,311	1,198	845	12,535	25,326	Autres véhicules moteurs
1,617,645	2,038	1,741	2,251	17,972	Moteurs de véhicules auto et pièces
5,478,022	29,935	39,748	48,302	109,276	Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
133,206	3,897	10,605	1,902	5,636	Navires, bateaux et pièces
418,773	13,365	109,362	49,593	281,488	Avions complets y compris moteurs
526,222	2,943	232,429	31,515	91,735	Moteurs d'avions et leurs pièces
987,435	2,979	77,411	5,418	21,161	Pièces d'avions, sauf moteurs
566,347	6,305	17,224	5,000	4,904	Autre matériel de transport
4,573,222	78,610	593,429	163,242	318,131	Autre matériel et outils
251,177	1,836	19,805	4,818	64,282	Appareils de chauffage et de réfrig.
24,718	287	7,849	2,495	1,667	Appareils de cuisson alimentaire
623,351	2,851	34,721	14,042	45,204	Mat. élect. d'éclairage et distrib.
65,347	3,943	17,998	2,614	3,756	Matériel de navigation et pièces
553,944	48,511	126,434	91,243	103,155	Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt
20,815	319	3,595	1,731	9,428	Outils à main & coutellerie diverse
1,672,960	11,350	330,723	29,341	60,797	Machines et matériel de bureau
1,360,905	9,509	52,299	16,954	29,838	Autres matériel et outils
5,199,344	126,367	457,443	206,122	661,905	Autres produits finis, non comestibles
85,915	412	10,621	527	4,875	Téléviseurs, radios et phonographes
2,665,261	11,212	139,331	61,049	373,482	Autre équip. & matériel de télécomm.
203,644	6,578	12,354	6,271	16,434	Vêtements et acc. vestimentaires
29,759	823	1,231	1,687	474	Chaussures
128,404	5,360	24,829	13,875	5,359	Jouets, jeux et matériel de sport
285,916	7,825	29,235	14,218	28,029	Aut. effets ménagers et personnels
41,472	2,854	33,755	9,627	44,382	Médicaments & prod. pharm., en dose
61,354	15,067	30,254	8,954	13,478	Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
310,254	983	22,760	4,471	10,698	Imprimés
244,127	5,582	45,579	3,565	3,116	Articles photographiques
99,556	46	7,508	1,817	2,491	Armes à feu, munitions et artillerie
419,114	1,135	11,093	3,539	12,914	Récipients et fermetures
201,363	31,285	13,412	2,810	17,630	Bâtiments & structures préfabriqués
423,199	37,199	75,475	73,707	128,537	Autres produits finis
1,026,461	1,291	23,825	20,070	58,808	Transactions spéciales, commerciales
77,910,580	6,355,272	8,390,264	2,479,581	9,629,241	Total

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province of Origin	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
		Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
September - Septembre									
Newfoundland	1988		64,792	39,336	53,032	570	44	157,776	156
	1989	2	39,432	37,005	76,476	954	182	154,053	3,106
	1990		56,681	15,263	109,355	710	1,054	183,065	1,357
Prince Edward Is.	1988	61	11,746	512	150	710	3	13,184	52
	1989	52	9,871	667	307	935	3	11,838	
	1990	164	11,569	625	336	621	104	13,421	108
Nova Scotia	1988	12	69,365	11,862	48,875	28,318	389	158,824	2,935
	1989	43	45,205	11,583	54,660	36,563	2,072	150,128	1,748
	1990	90	69,935	10,286	61,950	33,485	1,065	176,813	6,551
New Brunswick	1988	266	38,125	37,761	196,785	8,024	1,239	282,202	855
	1989	50	26,827	18,824	221,161	5,204	1,341	273,410	2,307
	1990	235	34,945	5,298	233,917	4,139	1,700	280,235	3,029
Quebec	1988	1,247	87,655	132,432	995,383	1,204,363	22,413	2,443,496	80,707
	1989	2,846	78,392	134,293	937,738	625,638	22,386	1,801,296	79,830
	1990	2,965	81,607	156,082	935,887	652,012	25,419	1,853,975	128,228
Ontario	1988	16,476	140,775	186,401	1,248,103	3,453,981	17,783	5,063,521	165,299
	1989	16,353	145,147	204,514	1,166,592	4,000,789	21,512	5,554,908	188,967
	1990	17,428	146,566	234,730	1,324,854	4,037,922	75,121	5,836,623	301,046
Manitoba	1988	8,823	72,574	27,526	52,621	87,272	2,149	250,967	6,345
	1989	8,659	56,765	86,584	68,191	70,520	2,012	292,733	9,113
	1990	14,429	51,622	28,397	75,961	57,944	4,389	232,745	21,339
Saskatchewan	1988	4,361	254,352	75,926	128,800	8,204	426	472,072	1,415
	1989	4,198	168,876	94,330	122,867	7,480	306	398,059	1,568
	1990	18,166	102,990	36,337	144,722	10,456	2,343	315,016	3,917
Alberta	1988	34,916	116,549	619,699	272,250	40,940	1,832	1,086,188	10,400
	1989	19,624	114,498	628,240	247,832	56,489	1,067	1,067,753	14,898
	1990	28,688	105,337	827,816	238,606	54,370	10,278	1,265,097	22,268
British Columbia	1988	2,204	107,876	307,657	851,153	93,974	9,199	1,372,065	23,884
	1989	1,055	124,940	259,090	967,155	97,279	5,874	1,455,396	24,112
	1990	2,799	116,408	266,430	810,469	89,100	8,189	1,293,398	38,475
Yukon/N.W.T.	1988		106	39,783	55	28	8	39,983	45
	1989		64	70,527		11,532			
	1990		49	68,379	846	107	113	69,495	321
All provinces	1988	68,371	963,922	1,478,900	3,847,211	4,926,389	55,490	11,340,284	292,098
	1989	52,886	810,022	1,545,661	3,862,983	4,913,389	56,759	11,241,702	326,007
	1990	84,969	777,713	1,649,647	3,936,906	4,940,870	129,780	11,519,887	526,645

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to September - Janvier à septembre									
43	481,170	282,454	652,745	8,538	574	1,425,527	8,285	1988	Terre-Neuve
2	375,702	333,478	729,240	11,458	573	1,450,455	4,924	1989	
	364,953	122,892	825,891	10,124	9,866	1,333,728	8,981	1990	
338	90,948	2,557	926	10,427	34	105,232	387	1988	Î. Prince-Édouard
327	96,217	4,407	3,265	8,342	41	112,602	461	1989	
693	107,107	4,111	2,775	7,292	1,074	123,055	1,754	1990	
2,333	589,731	110,554	519,231	317,691	5,197	1,544,740	30,442	1988	Nouvelle-Écosse
265	509,836	134,458	499,818	430,720	6,964	1,582,064	23,911	1989	
744	579,918	111,899	547,355	355,076	13,137	1,608,131	116,926	1990	
534	316,587	154,675	1,840,343	53,912	13,953	2,380,007	48,270	1988	Nouveau-Brunswick
282	297,751	192,817	1,717,176	65,322	15,232	2,288,583	13,126	1989	
1,837	321,321	193,225	1,856,930	50,825	15,242	2,439,382	29,804	1990	
18,325	712,691	1,332,820	8,261,332	6,513,120	182,856	17,021,146	659,064	1988	Québec
21,636	713,710	1,478,643	9,035,537	6,265,884	206,238	17,721,651	617,974	1989	
29,013	774,846	1,397,236	8,039,912	6,425,158	264,020	16,930,188	1,428,619	1990	
96,376	1,225,514	1,465,770	11,765,759	32,963,182	191,371	47,707,975	1,490,031	1988	Ontario
114,102	1,235,855	1,627,483	11,573,590	33,699,699	173,035	48,423,766	1,753,758	1989	
160,389	1,334,100	2,022,520	12,297,083	36,725,851	598,392	53,138,337	2,960,705	1990	
57,437	685,337	233,460	491,230	648,613	28,438	2,144,519	65,739	1988	Manitoba
77,482	451,578	370,382	597,741	568,831	22,901	2,088,917	72,942	1989	
118,673	641,393	348,929	598,057	461,234	37,254	2,205,544	224,547	1990	
25,577	2,255,892	767,118	1,215,421	66,904	2,984	4,333,899	13,408	1988	Saskatchewan
33,193	1,231,110	793,319	1,139,981	79,971	2,706	3,280,282	15,504	1989	
92,130	1,539,002	395,989	1,239,214	134,125	20,778	3,421,241	33,839	1990	
215,592	1,153,414	5,586,981	2,494,620	362,045	20,723	9,833,377	122,412	1988	Alberta
157,661	899,081	5,786,954	2,327,048	458,679	26,085	9,655,511	117,569	1989	
245,043	1,415,581	6,178,009	2,164,130	547,726	91,286	10,641,779	230,294	1990	
20,092	749,122	2,711,033	8,603,053	849,598	69,945	13,002,846	192,854	1988	Colombie britann.
10,559	853,581	2,958,946	8,702,368	917,984	61,660	13,505,101	187,809	1989	
32,816	866,611	2,606,405	8,056,538	904,510	79,228	12,546,110	338,232	1990	
	378	180,963	4,993	1,257	308	187,902	1,649	1988	Yukon/T.N.-O.
20	149	230,909	1,588	14,212	412	247,292	813	1989	
140	183	372,708	3,484	747	176	377,440	2,016	1990	
436,653	8,260,790	12,828,391	35,849,659	41,795,293	516,387	99,687,174	2,632,547	1988	Toutes les provinces
415,533	6,664,576	13,911,801	36,327,358	42,521,108	515,850	100,356,227	2,808,794	1989	
681,482	7,945,020	13,753,929	35,631,374	45,622,675	1,130,458	104,764,940	5,375,723	1990	

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

II Conceptual Framework

1. **Objectives and Coverage:** The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance
- monitor commodity price and volume changes
- examine transport implications

2. **Trade Statistics – Customs Basis/Balance of Payments Basis:** Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

II Cadre conceptuel

1. **Objectifs et champ d'observation:** Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises
- examiner les répercussions en matière de transports.

2. **Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements:** Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les États-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principal, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

4. **Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

4. **Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1^{er} janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appréciation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point but net of discounts and allowances. **As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.**

5. **Commodity Classification:** Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle – that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. **A compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.**

5. **Classification des marchandises:** Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by **Biological Genus** (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by the **Component Material** from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 – Raw Hides and Skins; Chapters 42 – Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

Horizontal – For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierarchical order (e.g. Chapter 39 – "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 – "Wood and Articles of Wood"; i.e. there is no discernable reason that Plastic should precede wood.

Vertical – For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use of function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI – XXI. For example, Section XVII contains:

Chapter 86 – Railway Locomotives, etc.
Chapter 87 – Vehicles other than Railway, etc.

Chapter 88 – Aircraft, etc.
Chapter 89 – Ships, etc.

In order to illustrate the hierarchical structure of the H.S., the following example is given:

06 – Chapter
Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;
06.01 – Heading
Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;
0601.10 – Subheading
Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;
0601.10.11 – Tariff Item
Bulbs of the genus *narcissus*;
0601.10.11.10 – Statistical annotation
Daffodil

6. **Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. *The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States* is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, *to countries other than the United States*, is also defined according to the last calendar day of the

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le **règne biologique** (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.) ou selon la matière composante à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 – Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

Horizontalement – Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 – "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 – "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

Verticalement – Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

Chapitre 86 – Véhicules pour voies ferrées, etc.
Chapitre 87 – Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.
Chapitre 88 – Navigation aérienne, etc.
Chapitre 89 – Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

06 – Chapitre
Plante vivantes et produits de la floriculture;
06.01 – Position
Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;
0601.10 – Sous-position
Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;
0601.10.11 – Numéro tarifaire
Bulbes du genre *narcisse*;
0601.10.11.10 – Annotation statistique
Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. *La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux États-Unis* correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, *vers les pays autres que les États-Unis* correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation

month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

7. **Country Classification: As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.**

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardization (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

8. **Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. *Exports to the United States are attributed to the state of destination.*

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown, extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. *Imports from the United States are attributed to the state of origin.* Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

9. **Principal Trading Areas:** The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

United States: *(includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).*

Japan:

E.E.C.'86: Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

Other O.E.C.D.'86: Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.E. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. - the Organization for Economic Co-operation and Development.

qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays: A compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux îles Vierges américaines.**

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardization (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

8. **Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. *Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.*

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. *Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine.* Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

9. **Principales zones commerciales:** Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

États-Unis: *(y compris le commerce avec Porto Rico et les îles Vierges américaines à compter de janvier 1990.)*

Japon:

C.É.E.'86: Belgique, Danemark, France, Allemagne (République fédérale d'), Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

Autres O.C.D.É.'86: Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

Other Countries: This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D. '86.

10. **Province of Origin/Clearance:** Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

11. **Mode of Transport:** This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

12. **Legal Framework:** *Imports statistics and exports statistics with countries other than the United States* are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. *Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.*

Autres pays: Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.E.E. '86 et les autres pays de l'O.C.D.E. '86.

10. **Province d'origine/dédouanement:** Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

11. **Mode de transport:** Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes.

12. **Cadre juridique:** *Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis* sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenue Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. *La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.*

III Other Subjects

1. **Seasonal Adjustments:** Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

III Autres questions

1. **Désaisonnalisation:** Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données désaisonnalisées établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

2. **Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E, Statistics Canada).

3. **Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit is provided at the beginning of these publications and "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Standardization Organization (ISO).
4. **Values:** *Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).*

Conversion Rates

Month	Bank of Canada Rate	Federal Reserve Bank Rate
Jan/90	1.1714	0.8532
Feb/90	1.1965	0.8358
Mar/90	1.1798	0.8474
Apr/90	1.1639	0.8590
May/90	1.1746	0.8513
June/90	1.1728	0.8525
July/90	1.1568	0.8643
Aug/90	1.1444	0.8735
Sept/90	1.1583	0.8633

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for

2. **Abréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (n° de catalogue RV55-2/1989F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° de catalogue 12-578F Statistique Canada).

3. **Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1989F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications, et les nombres représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).
4. **Valeurs:** *Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).*

Taux de conversion

Mois	Taux de la Banque du Canada	Taux de la Réserve fédérale
Janv/90	1.1714	0.8532
Fév/90	1.1965	0.8358
Mars/90	1.1798	0.8474
Avr/90	1.1639	0.8590
Mai/90	1.1746	0.8513
Juin/90	1.1728	0.8525
Juil/90	1.1568	0.8643
Août/90	1.1444	0.8735
Sept/90	1.1583	0.8633

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désagrégés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la

each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

5. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on microfiche from the International Trade Division.

6. Revisions:

- a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.
- b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.
- c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.

7. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as end products are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain the "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification" (SITC).

plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désagrégés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

5. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (n° de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

6. Rectifications:

- a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
- b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.
- c. **Des totaux cumulatifs** figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.

7. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les produits finals, des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620 à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3626 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971-based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

8. **Sources of Further Information:** Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, articles, etc. are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 0876 to 0879, 3620 to 3629, 3633 to 3644, 3649 to 3651, 3680 to 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

8. **Sources de renseignements supplémentaires:** Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, etc. paraissent dans le Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (n° 65-001P au catalogue), dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors séries "Profil du commerce international canadien (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 0876 à 0879, 3620 à 3629, 3633 à 3644, 3649 à 3651, 3680 à 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6.

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company

Department

Attention Title

Address

City Province Country

Postal Code Tel.

Client Reference Number

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number (please enclose)

☐ Payment enclosed

\$

☐ Charge to my:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistics Canada

Account Number

Expiry Date

☐ Bill me later (Max. \$500)

Signature

Catalogue No.

Title

Issue

Quantity

Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

☎ 1-800-267-6677 ☎

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Télécopieur: (613) 951-1584

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme

Service

a/s de Fonction

Adresse

Ville Province Pays

Code postal Tél.

Numéro de référence du client

MODE DE PAIEMENT

☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.)

☐ Paiement inclus

\$

☐ Portez à mon compte:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistique Canada

N° de compte

Date d'expiration

☐ Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)

Signature

N° au catalogue

Titre

Édition

Quantité

Prix

Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

☎ 1-800-267-6677 ☎

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

BON DE COMMANDE		Numéro de référence du client _____			
Postez à: Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6 (Caractères d'imprimerie s.v.p.) Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tél. _____		MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____			
N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total
Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.				PF 03077	
Pour un service plus rapide, composez		1-800-267-6677			
Comptes MasterCard et Visa					

English on reverse

ORDER FORM		Client Reference Number _____			
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (Please print) Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed _____ \$ <input type="checkbox"/> Charge to my: <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____			
Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.				PF 03077	
For faster service		1-800-267-6677			
MasterCard and Visa accounts					

Français au verso

INTERNATIONAL TRADE DIVISION
Publication List

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada	\$10.00 / \$100.00 a year
United States	\$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

65-001M Summary of Canadian International Trade, M

Canada	\$18.20 / \$182.00 a year
United States	\$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-003M Exports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-004M Exports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-006M Imports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-007M Imports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-202M Exports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-203M Imports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-503 Canadian International Trading Patterns 1985, O

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

12-578E Canadian Export Classification
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

* Publications available on microfiche.
For further information contact:
International Trade Division,
Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
Liste des publications

Catalogue

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada	10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis	12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays	14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

65-001M Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada	18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis	21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays	25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003M Exportations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004M Exportations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006M Importations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007M Importations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202M Exportations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-203M Importations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-503 Profil du commerce international canadien 1985, HS

Prix: Canada, 25 \$
Autres pays, 26 \$

12-578F La nomenclature canadienne des exportations
(d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations
canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

* Publications disponibles sur microfiches.
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:
Division du commerce international,
Statistique Canada,
Ottawa, K1A-0T6. (613) 951-9647

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

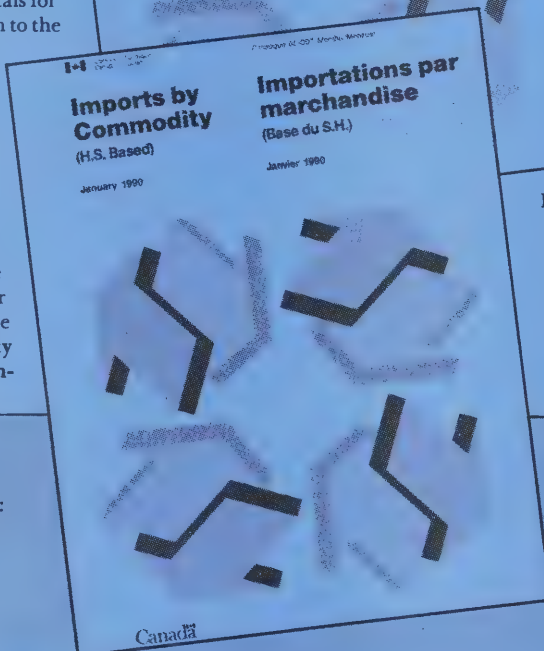
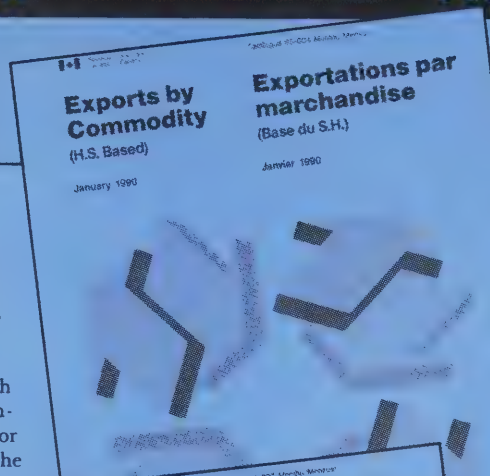
Mail the enclosed order form to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call
1-800-267-6677.

Exports by Commodity (H.S. Based)
Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)
Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à:

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez au
1-800-267-6677;

nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

Exportations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



Catalogue 65-001 Monthly

Summary of Canadian International Trade

October 1990

Catalogue 65-001 Mensuel

Sommaire du commerce international du Canada

Octobre 1990



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Trade Information Unit,
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section des renseignements sur le commerce,
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Notice to Readers

As stated in the September 1990 issue, the International Trade Division will be making changes to the *Summary of Canadian International Trade* (catalogue 65-001) over the next few months. Some of these changes will include:

- improved presentation and format.
- better graphics.
- expanded highlights.
- the occasional addition of feature articles.

If you have any questions or comments concerning the improvement of this publication they may be directed to:

R. Gordon, Chief
Data Dissemination Section
International Trade Division
Statistics Canada
Jean Talon Bldg
9th Floor B-2
Tunney's Pasture
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
1 (613) 951-9797

Fax: 1 (613) 951-0117

Avis aux lecteurs

Comme mentionné dans le numéro de septembre 1990, la Division du commerce international apportera des modifications au *Sommaire du commerce international du Canada* (n° 65-001 au catalogue) au cours des prochains mois. Ces changements comprendront:

- une présentation et un format améliorés.
- de meilleurs graphiques.
- plus de faits saillants.
- des études spéciales hors série.

Si vous désirez poser des questions ou faire des commentaires visant l'amélioration de cette publication, veuillez communiquer avec:

R. Gordon, chef
Section de la diffusion des données
Division du commerce international
Statistique Canada
Immeuble Jean-Talon
9^e étage, B-2
Parc Tunney
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
1 (613) 951 9797

Télécopieur: 1 (613) 951 0117



Statistics Canada
International Trade Division

Summary of Canadian International Trade

October 1990

Statistique Canada
Division du commerce international

Sommaire du commerce international du Canada

Octobre 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

• Minister of Supply
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission of
the Minister of Supply and Services Canada.

January 1991

Canada: \$18.20 per issue,
\$182.00 annually

United States: US\$21.80 per issue,
US\$218.00 annually

Other Countries: US\$25.50 per issue,
US\$255.00 annually

Catalogue 65-001, Vol. 44, No. 10

ISSN 0828-1556

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

• Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services
Canada.

Janvier 1991

Canada : 18,20 \$ l'exemplaire,
182 \$ par année

États-Unis : 21,80 \$ US l'exemplaire,
218 \$ US par année

Autres pays : 25,50 \$ US l'exemplaire,
255 \$ US par année

Catalogue 65-001, vol. 44, n° 10

ISSN 0828-1556

Ottawa

Notes to Users

Unification of Germany

Commencing with the October 1990 publications, trade with the *Democratic Republic of Germany* (East Germany) and the *Federal Republic of Germany* (West Germany) will be published together under the description *Germany*. Such trade will be attributed to the geographical region of *Western Europe* and the Principal Trading Area of *EEC'86* (*European Economic Community*).

The country description *East Germany* will continue to appear in the publication tables under *Eastern Europe* until the end of 1990. Data published for *East Germany* will include all trade attributed to that country prior to the unification, as well as any late arrivals/entries received at Statistics Canada after the unification date.

Starting with the January 1991 data, only the country description of *Germany* will be shown in International Trade publications for the current year. Statistics for previous years will still show separate data for *West Germany* and *East Germany*.

Users should note that *the country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and therefore does not reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction.*

Notes aux utilisateurs

Unification de l'Allemagne

À compter d'octobre 1990, les données sur le commerce avec la *République démocratique allemande* (Allemagne de l'Est) et la *République fédérale d'Allemagne* (Allemagne de l'Ouest) seront publiées sous la rubrique *Allemagne*. Ces données seront contenues dans la région géographique *Europe occidentale* et dans le marché principal de la *CÉE'-86* (*Communauté économique européenne*).

Le nom de pays *Allemagne de l'Est* continuera de figurer dans les tableaux des publications, sous la rubrique *Europe orientale*, jusqu'à la fin de 1990. Les données publiées sur l'*Allemagne de l'Est* porteront sur les échanges commerciaux faits avec ce pays avant l'unification et incluront les données relatives à ces échanges qui parviendront à Statistique Canada après la date de l'unification.

À compter de janvier 1991, seul le nom de pays *Allemagne* figurera dans les publications sur le commerce international de l'année en cours. On continuera de présenter séparément les données statistiques des années précédentes se rapportant à l'*Allemagne de l'Ouest* et à l'*Allemagne de l'Est*.

Les utilisateurs doivent prendre note que *la classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue aux fins de la géographie économique et ne reflète donc pas l'opinion du gouvernement du Canada relativement aux questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale.*

Table of Contents

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program	
--	--

Analytical Charts and Tables (Balance of Payments Basis)

Highlights	
------------------	--

Charts, Seasonally Adjusted

I Imports, Exports, and Trade Balance	
II Quarter-to-Quarter Percentage Changes	
III Ratio of Exports to Imports	
IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars	
V Current Weighted Price Indexes	
VI Imports and Exports by Principal Trading Area	
VII Fixed-Weighted Price Indexes	
VIII Fixed-Weighted Volume Indexes	
IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes	

Tables, Seasonally Adjusted

1. Imports from Principal Trading Areas	
2. Exports to Principal Trading Areas	
3. Imports, Value by Commodity Groupings	
4. Imports, Current-Weighted Price Indexes	
5. Imports, Fixed-Weighted Volume Indexes	
6. Exports, Value by Commodity Groupings	
7. Exports, Current-Weighted Price Indexes	
8. Exports, Fixed-Weighted Volume Indexes	
9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes ..	
10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes	

Imports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

M-1. Imports from Principal Trading Areas	
M-2. Imports by Country	
M-3. Imports by Commodity Category	
M-4. Imports by Province of Clearance	

Exports (Customs Basis)

Highlights	
------------------	--

Tables, Unadjusted

X-1. Exports to Principal Trading Areas	
X-2. Domestic Exports by Country	
X-3. Domestic Exports by Commodity Category	
X-4. Exports by Province of Origin	

Table des matières

Page

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises canadiennes	60
--	----

Graphiques et tableaux analytiques (Base de la balance des paiements)

Faits saillants	4
-----------------------	---

Graphiques, désaisonnalisés

I Importations, exportations et balance commerciale	8
II Taux de variation trimestrielle	9
III Rapport des exportations aux importations	9
IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986	10
V Indices des prix à pondération courante	11
VI Importations et exportations par marché principal	12
VII Indices des prix à pondération fixe	13
VIII Indices de volume à pondération fixe	14
IX Indices de taux de change à pondération fixe	14

Tableaux, désaisonnalisés

1. Importations en provenance des marchés principaux ..	15
2. Exportations vers les marchés principaux	15
3. Importations, valeur par groupe de marchandises	16
4. Importations, indices des prix à pondération courante ..	18
5. Importations, indices de volume à pondération fixe	20
6. Exportations, valeur par groupe de marchandises	22
7. Exportations, indices des prix à pondération courante ..	24
8. Exportations, indices de volume à pondération fixe	26
9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres	28
10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré	29

Importations (Base douanière)

Faits saillants	30
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

M-1. Importations en provenance des marchés principaux ..	31
M-2. Importations par pays	32
M-3. Importations par catégorie de marchandises	36
M-4. Importations par province de dédouanement	44

Exportations (Base douanière)

Faits saillants	46
-----------------------	----

Tableaux, non désaisonnalisés

X-1. Exportations vers les marchés principaux	47
X-2. Exportations nationales par pays	48
X-3. Exportations nationales par catégorie de marchandises	52
X-4. Exportations par province d'origine	58

Analytical Charts and Tables

Balance of Payments Basis

Highlights - October 1990

- Total exports increased by \$569.4 million, to reach \$12.7 billion, the highest level registered within the last ten years.
- A \$984.7 million rise in imports brought the October level to \$11.9 billion, which was higher than any previous monthly total.
- Increased world market prices for crude petroleum as a result of the Persian Gulf crisis contributed substantially to the increase in imports, but increases were observed in other sectors as well, notably machinery and equipment, industrial goods and materials and automotive products.
- Canada continued to experience a trade surplus in October, although deficits were registered with all major trading partners but the United States.
- Prolonged strike activity in the steel industry began to affect the behaviour of both exports and imports of iron and steel products.

Graphiques et tableaux analytiques

Base de la balance des paiements

Faits saillants - octobre 1990

- Le total des exportations augmente de \$569.4 millions pour atteindre \$12.7 milliards, son niveau le plus élevé des dix dernières années.
- Les importations augmentent de \$984.7 millions pour atteindre \$11.9 milliards, ce qui constitue un niveau mensuel record.
- L'augmentation du prix sur les marchés mondiaux du pétrole brut à la suite de la crise dans le Golfe Persique explique dans une large mesure la progression des importations, mais on relève des hausses dans d'autres secteurs également, notamment les machines et équipement, les biens industriels et les produits de l'automobile.
- Le commerce du Canada continue d'enregistrer un excédent en octobre, mais on observe un déficit avec tous les principaux partenaires commerciaux à l'exception des États-Unis.
- La poursuite des grèves chez les principales entreprises d'acier a commencé à se répercuter sur le comportement des exportations et des importations de produits de fer et d'acier.

MERCHANDISE TRADE (Balance of Payments Basis)

The statistics presented in Part I (Analytical Charts and Tables) are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise imports statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

Elimination of selected adjustments

Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

1. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.
2. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
3. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
4. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of goods at the plant as well as the inland freight component to the border.

COMMERCE DES MARCHANDISES (Base de la balance des paiements)

Les statistiques présentées à la partie I (graphiques et tableaux analytiques) sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, que est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont évalués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

Élimination de certaines corrections

Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

1. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.
2. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les Îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
3. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
4. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usine et du fret à la frontière.

Other adjustments

- Adjustments for timing, discounts and handling charges which variously applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
- Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

Present BOP adjustments

- Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
- Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
- Beginning in 1990 the method of valuing canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to value exports at the plant. The two series (customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.
- Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
- Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
- A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
- Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States imports statistics of these two products from Canada. There, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For a detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

Seasonal Adjustment

Total exports (domestic exports and re-exports) and imports on a seasonally adjusted basis are now calculated indirectly as the sum of approximately sixty commodity aggregates. Where stable seasonality cannot be reliably identified, the series is not seasonally adjusted. Therefore, seasonally adjusted total exports and imports represent a combination of raw and seasonally adjusted data. Previously the total was seasonally adjusted from raw data at the total level.

Autres ajustements

- Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
- Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'État ont également été abandonnées pour toutes les régions.

Corrections BDP actuelles

- Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
- On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursement effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
- À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.
- Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
- On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
- Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
- Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

Désaisonnalisation

Le total des exportations (exportations nationales et réexportations) et les importations désaisonnalisées sont maintenant calculés indirectement, étant constitués de la somme d'environ soixante groupes de produits. Lorsqu'il est impossible de déceler une variation saisonnière régulière, les séries ne sont pas désaisonnalisées. Par conséquent, le total désaisonnalisé des exportations et des importations est constitué d'une combinaison de données brutes et de données désaisonnalisées. Auparavant, le total était désaisonnalisé à partir des totaux bruts.

Price Indexes

Timing

From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

Aggregate Levels

Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3624
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3625
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685

Indices des prix

Période

Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

Niveau agrégé

Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

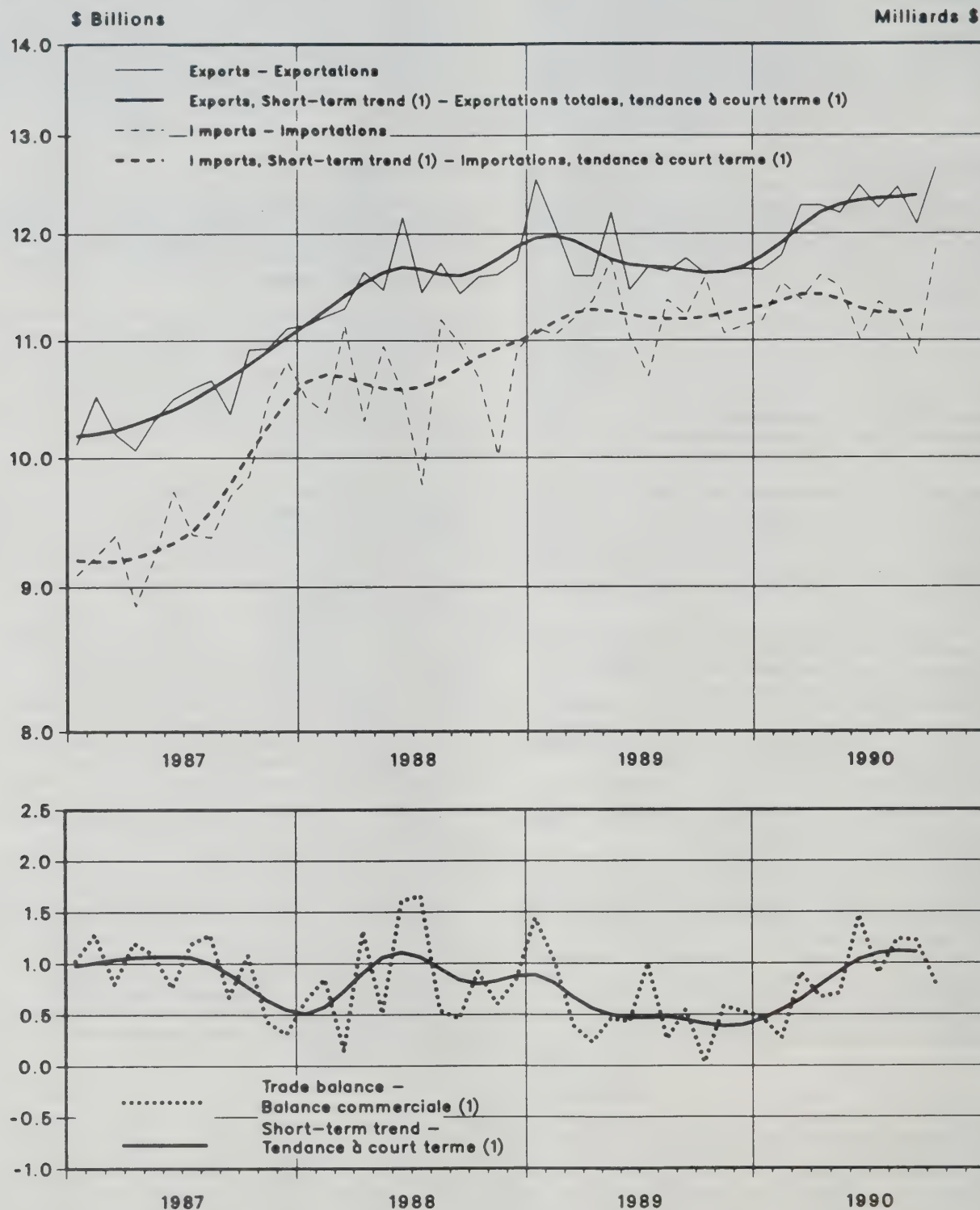
Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

	Matrix
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3620
Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3621
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3622
Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3651
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3623
Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3624
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et désaisonnalisées.	3625
Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et désaisonnalisées; valeurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et désaisonnalisées.	3685

Imports, Exports and Trade Balance, All Countries, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations, exportations et balance commerciale, ensemble des pays, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements



(1) The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

(1) La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

CHART II

GRAPHIQUE II

Quarter-to-Quarter Percentage Changes, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

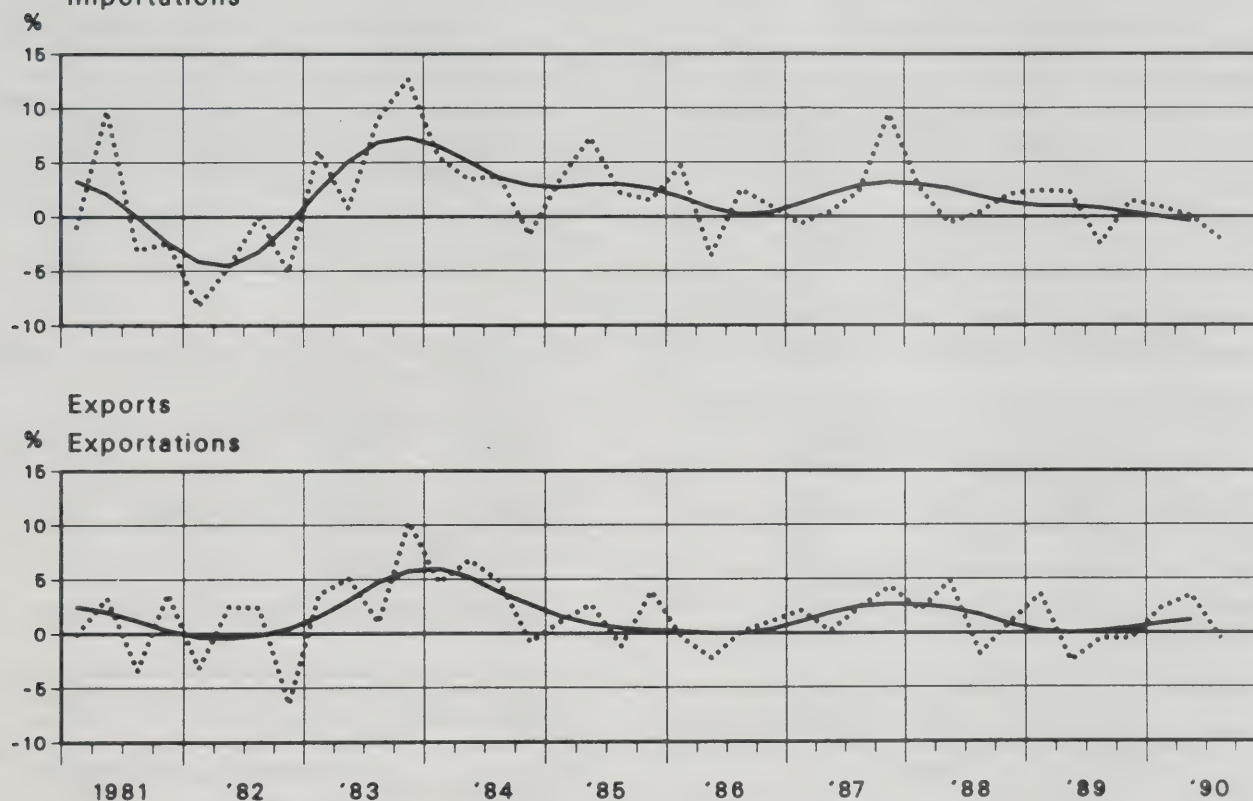
Taux de variation trimestrielle, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

..... Quarterly series – Séries trimestrielles

— Trend – Tendence

Imports

Importations



Exports

Exportations

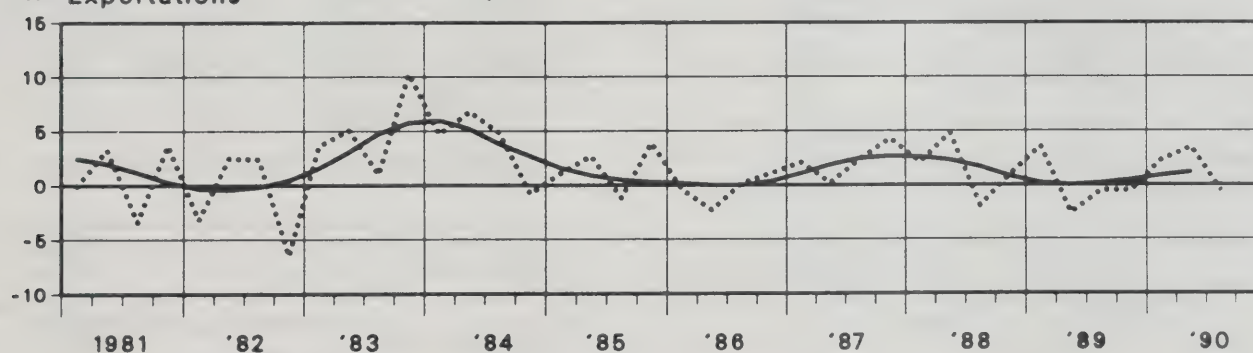
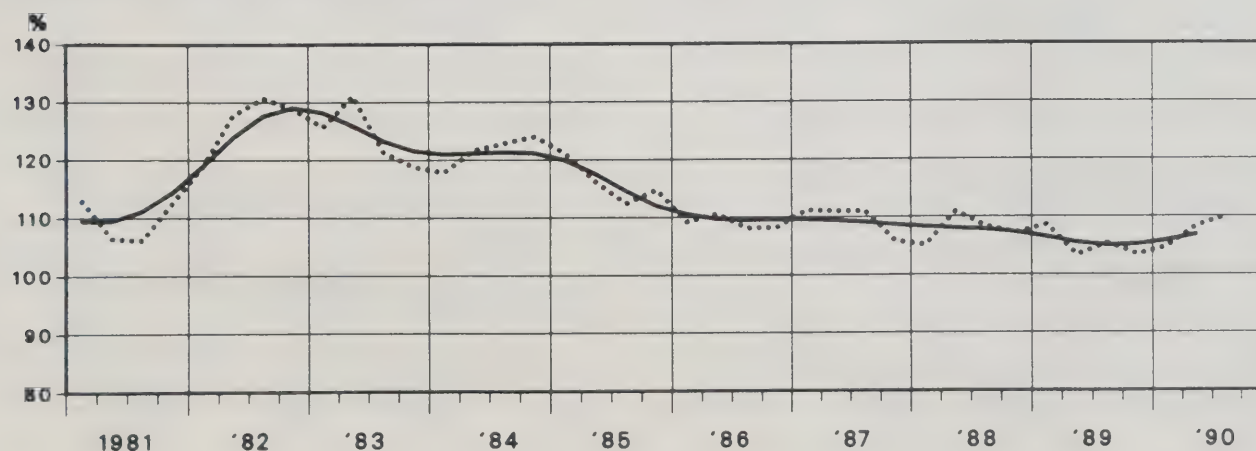


CHART III

GRAPHIQUE III

Ratio of Exports to Imports, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Rapport des exportations aux importations, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements



Imports and Exports by Sections in 1986 Dollars, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par section en dollars 1986, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

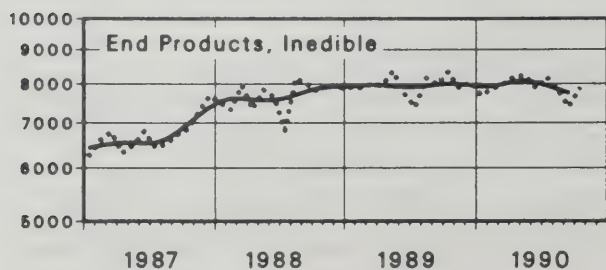
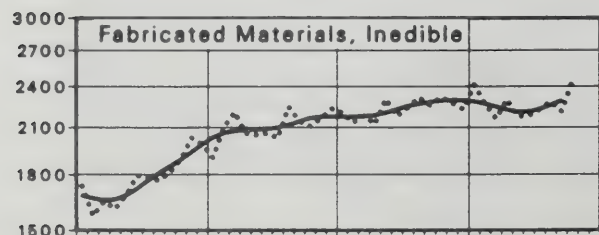
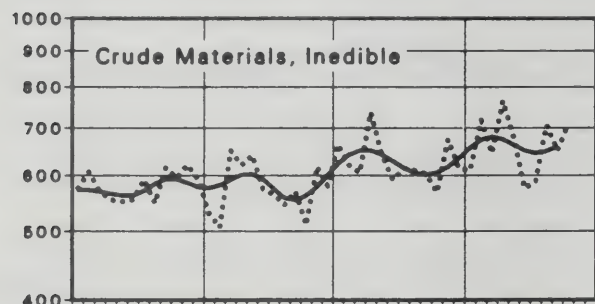
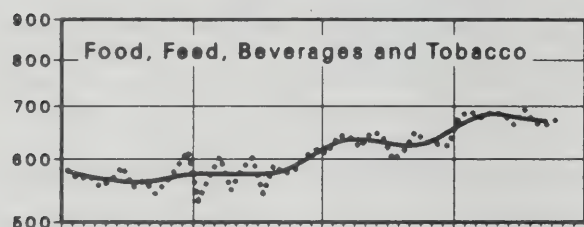
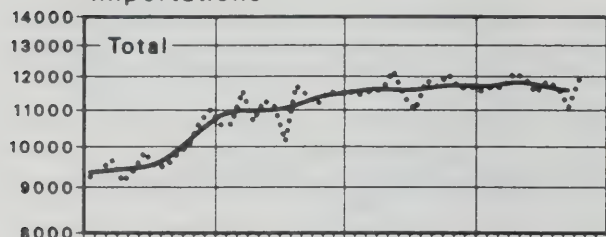
\$ Millions

..... Monthly series - Séries mensuelles

— Short-term trend - Tendence à court terme

Imports

Importations



Exports

Exportations

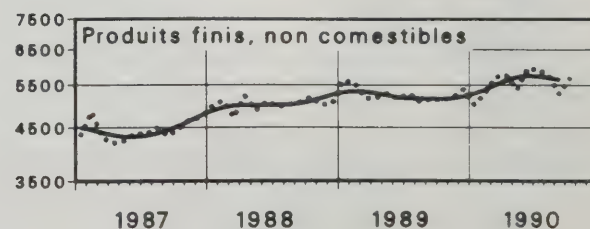
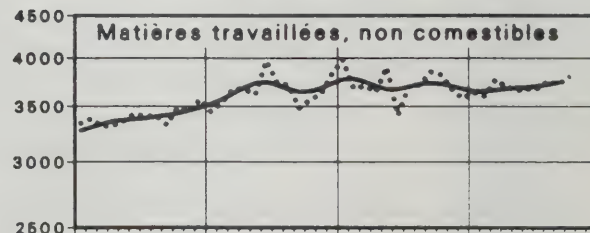
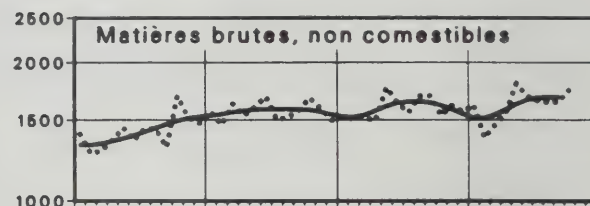
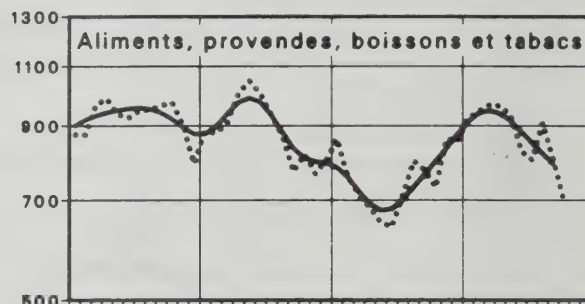
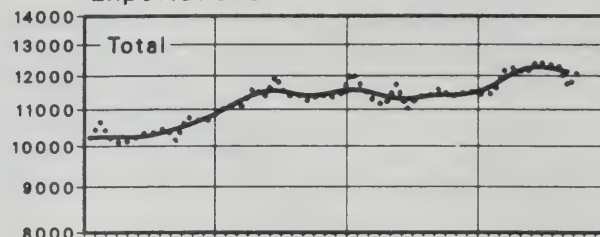


CHART V

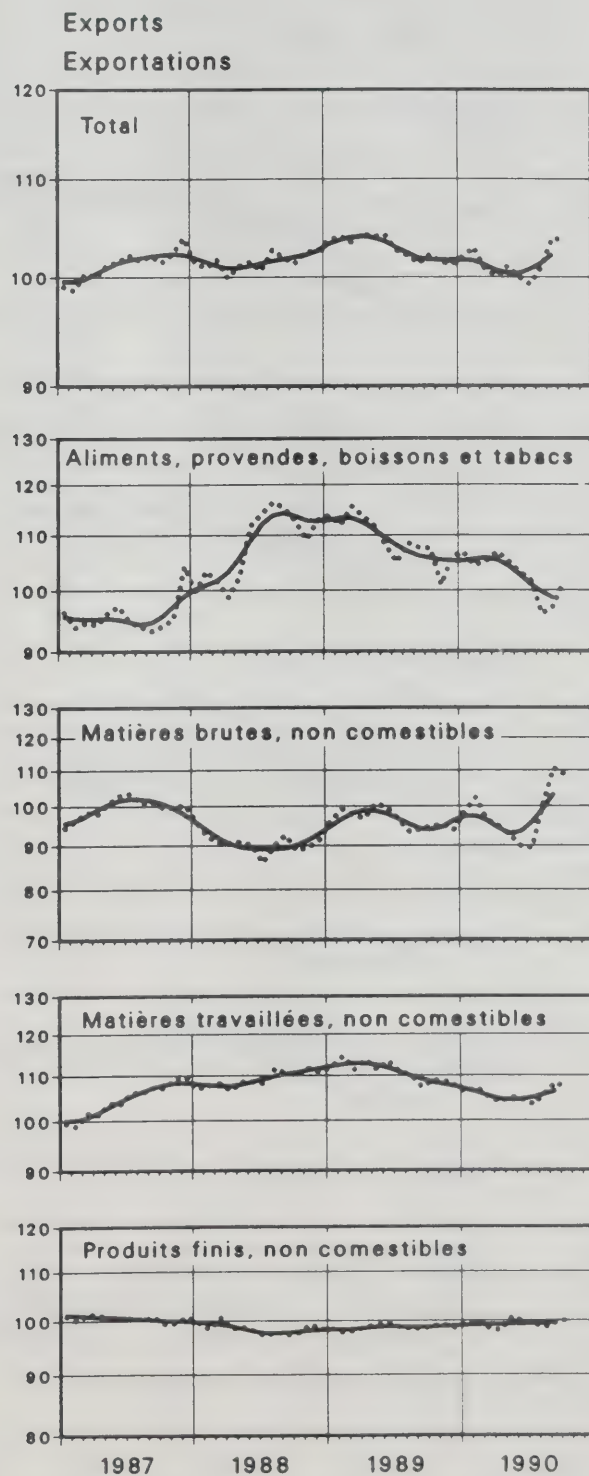
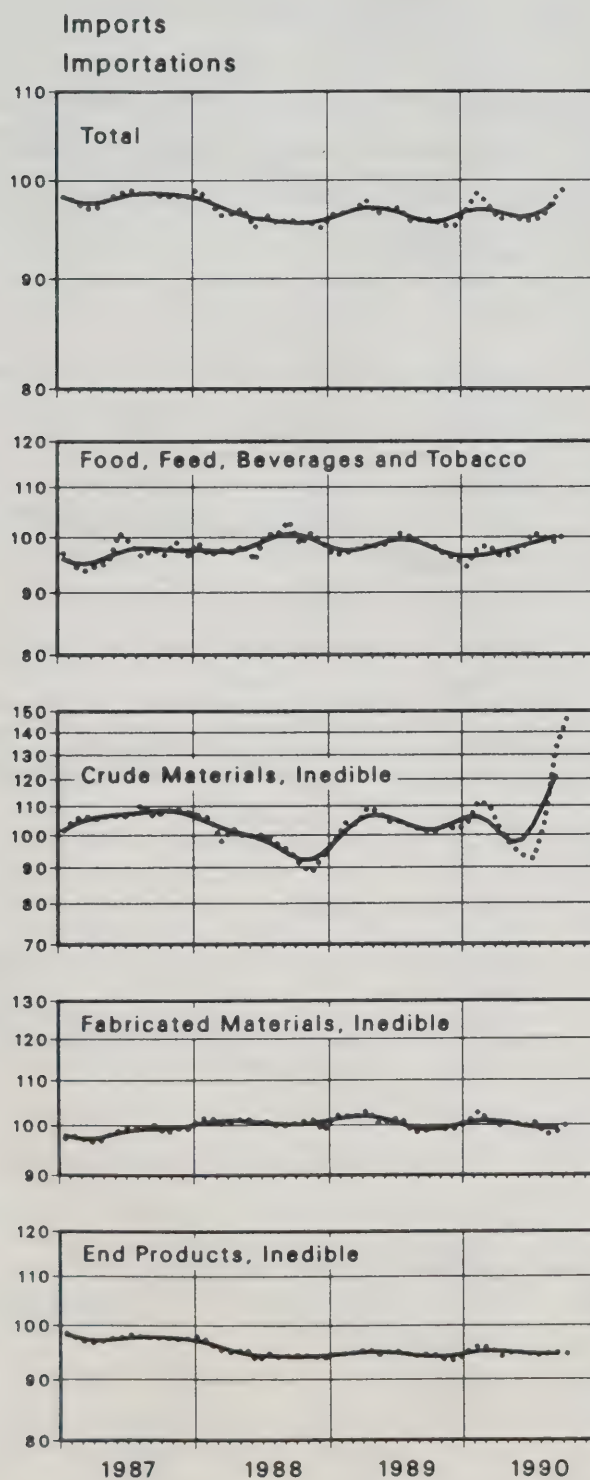
GRAPHIQUE V

Current-Weighted Price Indexes, 1986=100, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Indices des prix à pondération courante, 1986=100, désaisonnalisés
Base de la balance des paiements

..... Monthly series – Séries mensuelles

—— Short-term trend – Tendence à court terme



Imports and Exports by Principal Trading Areas, Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Importations et exportations par marchés principaux, désaisonnalisées
Base de la balance des paiements

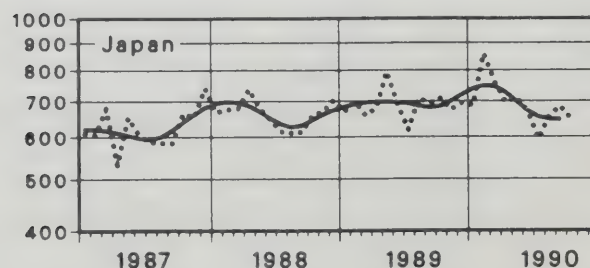
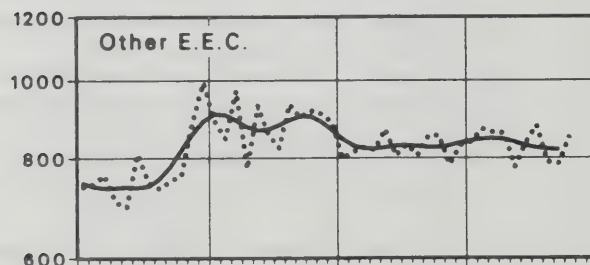
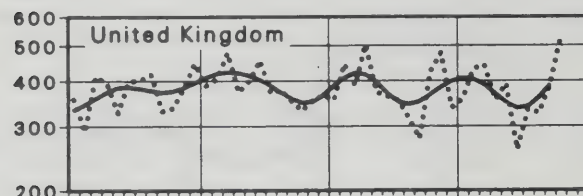
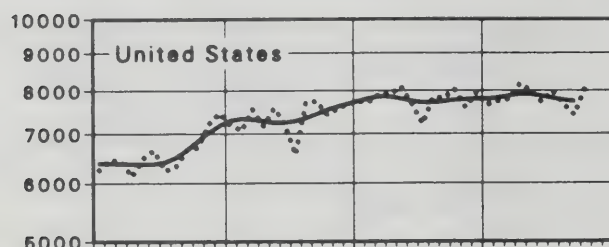
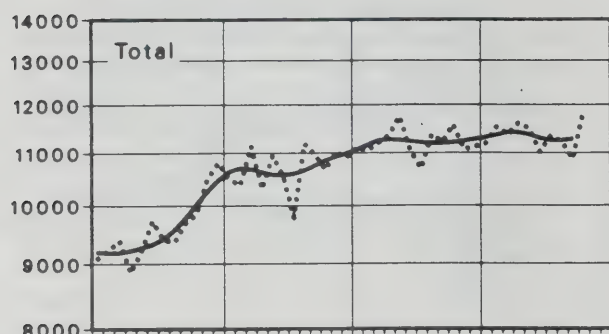
\$ Millions

..... Monthly series - Séries mensuelles

—— Short-term trend - Tendence à court terme

Imports

Importations



Exports

Exportation

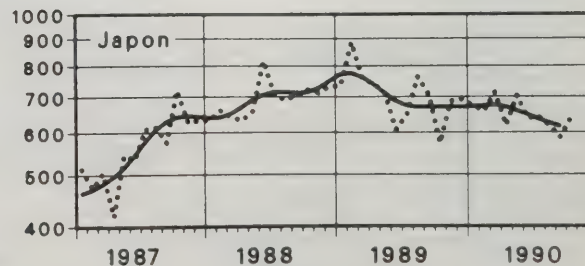
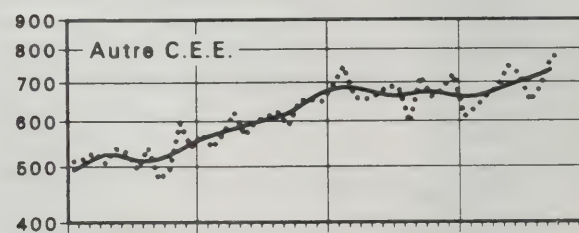
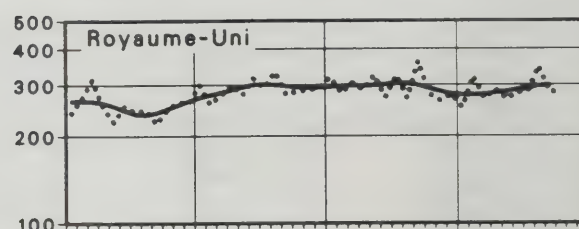
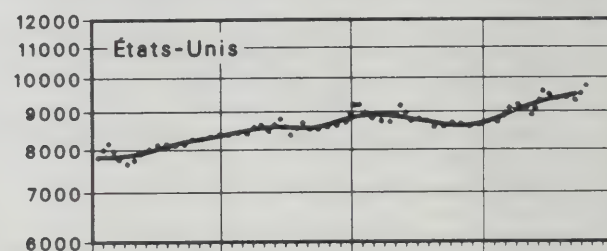
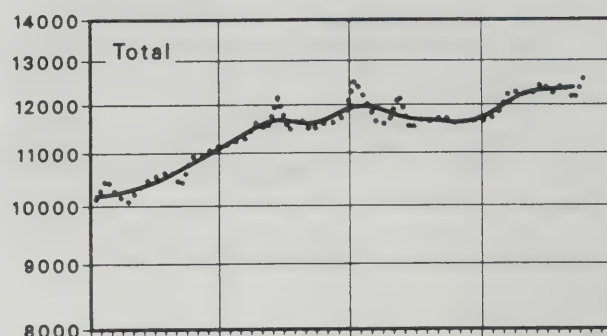
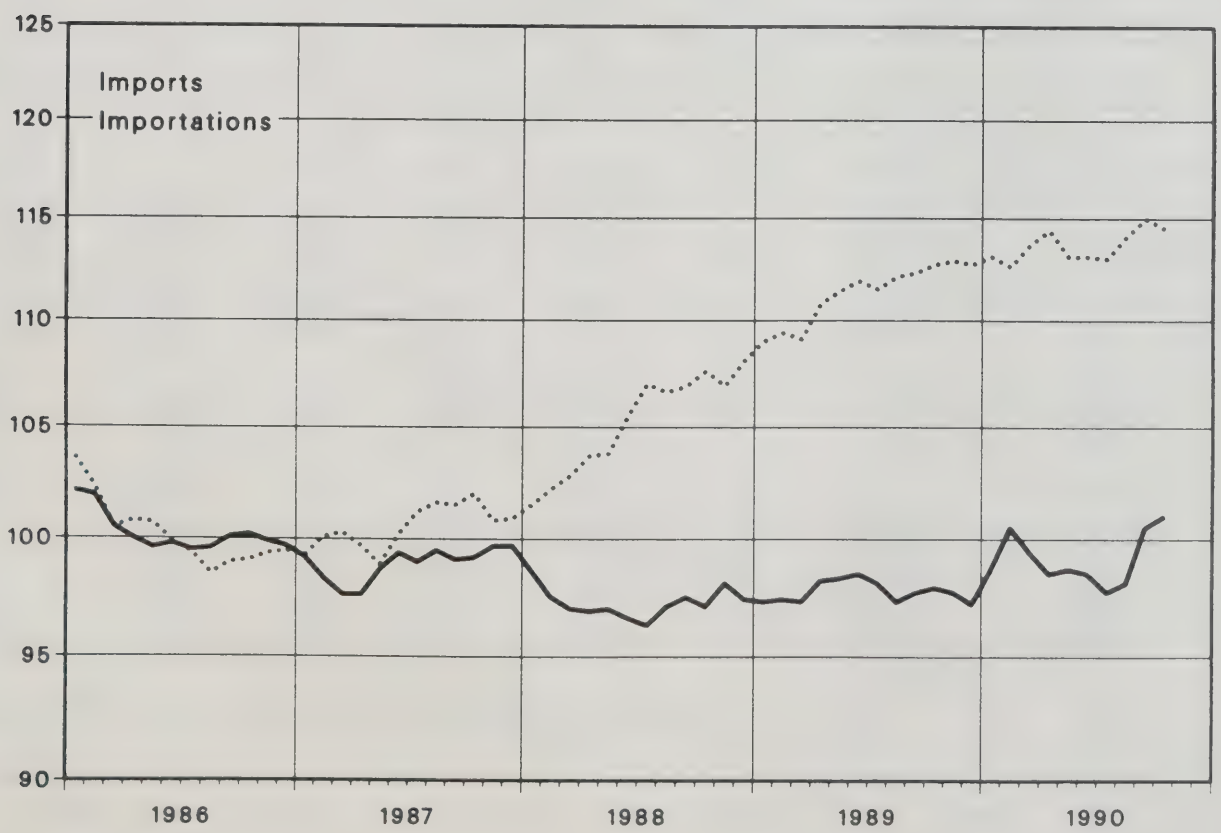
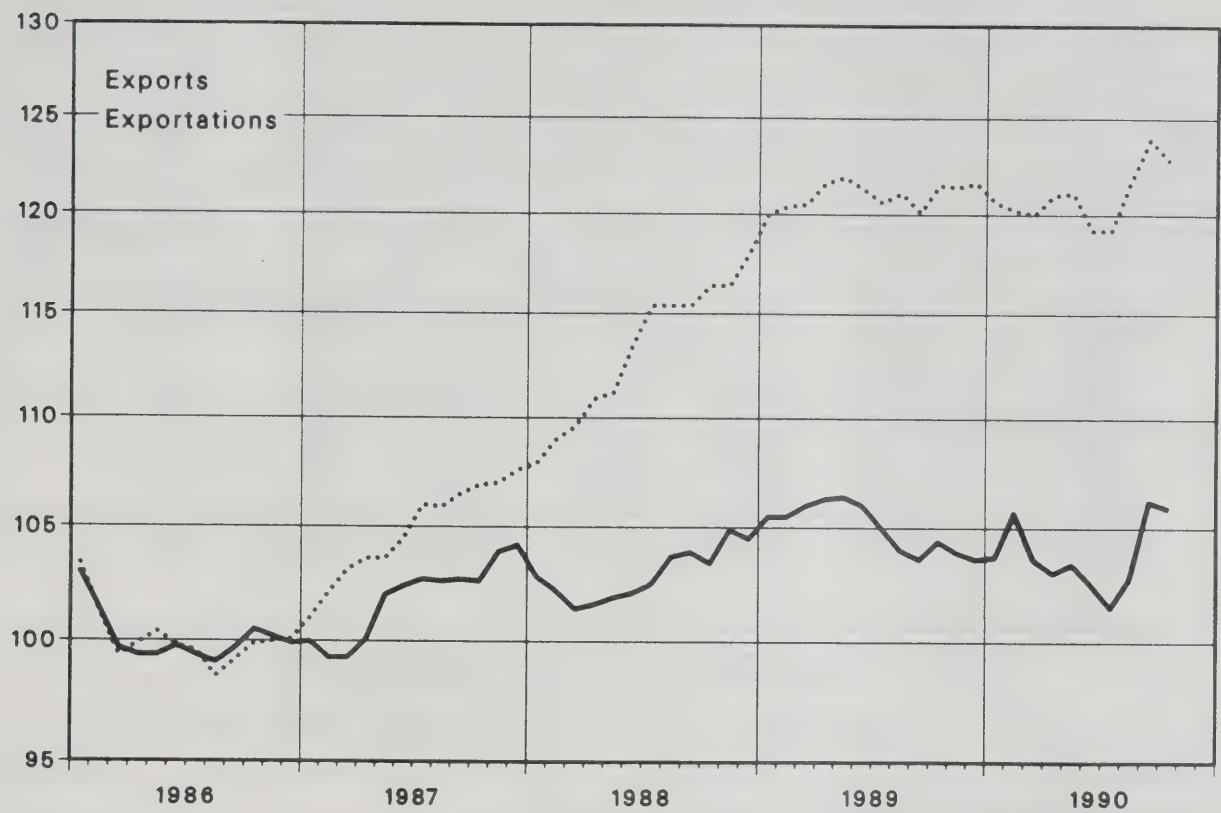


CHART VII

GRAPHIQUE VII

Fixed-Weighted Price Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted
Indices des prix à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

— In Canadian Dollars — En dollars canadiens
..... In Foreign Currencies — En monnaies étrangères



Fixed-Weighted Volume Indexes ,1986=100, Seasonally Adjusted

Indices de volume à pondération fixe, 1986=100, désaisonnalisés

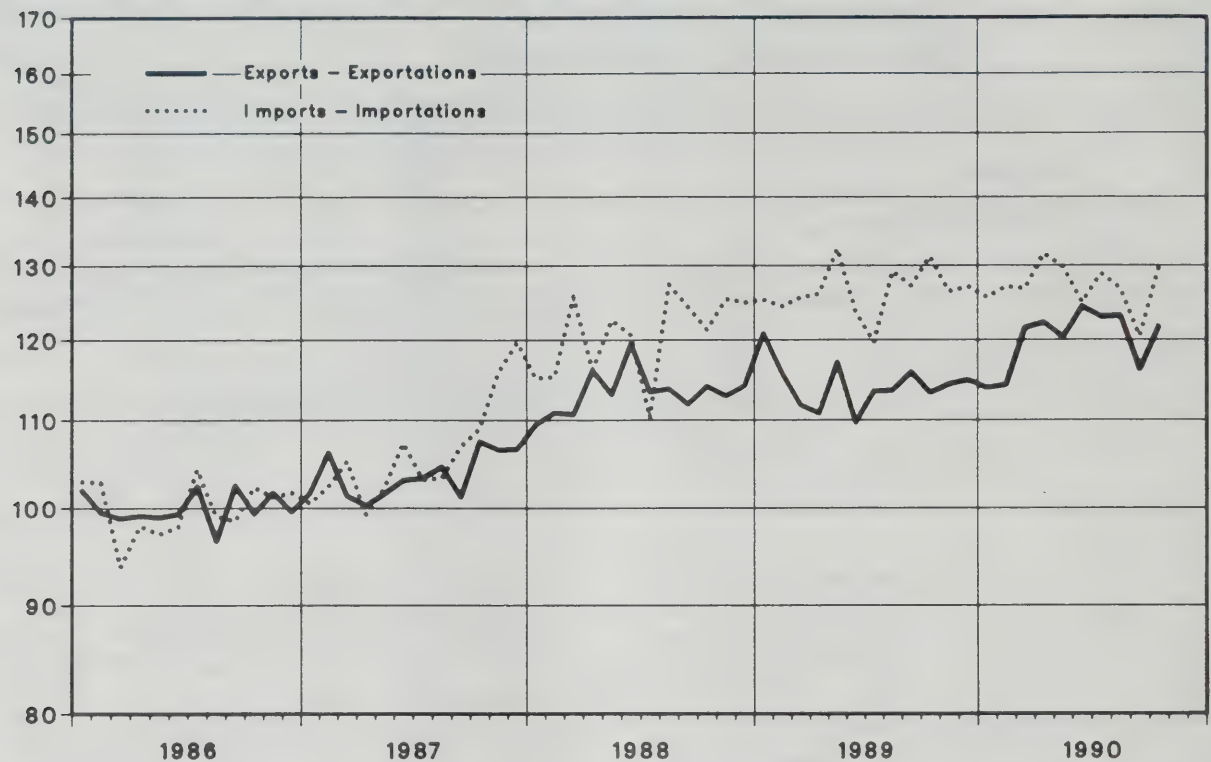


CHART IX

GRAPHIQUE IX

Trade-Weighted Exchange Rate Indexes ,1986=100

Indices de taux de change à pondération fixe, 1986=100

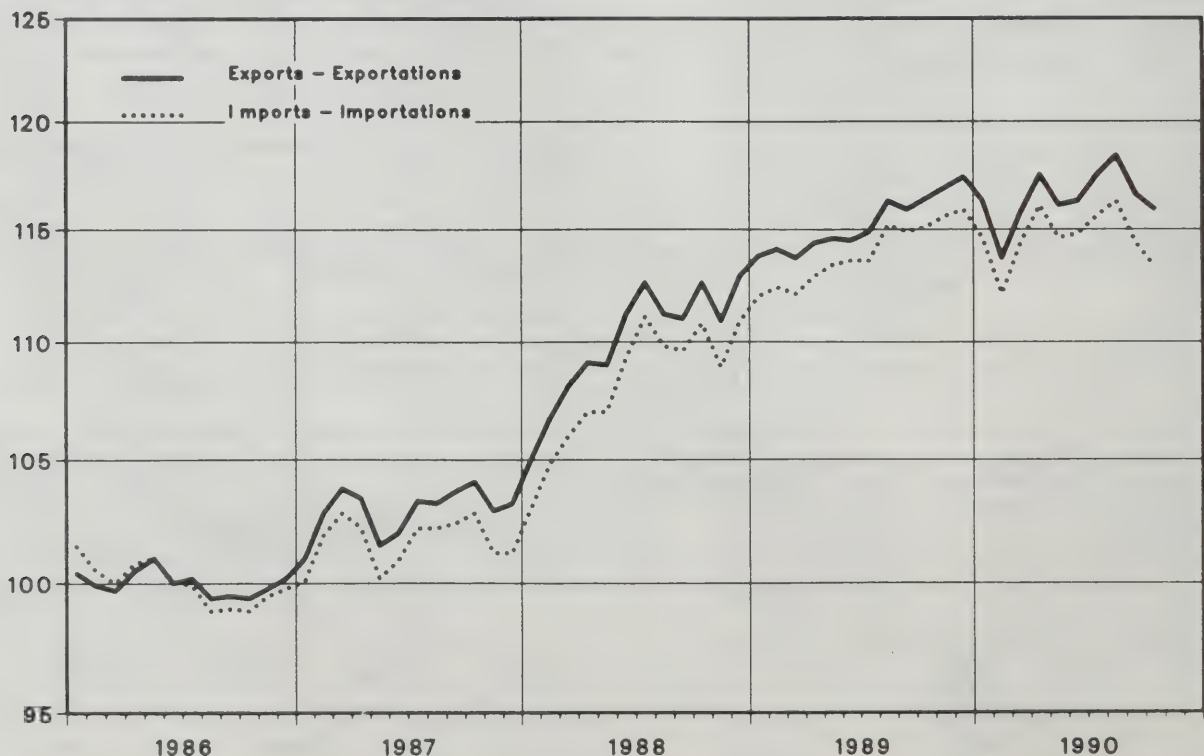


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

15

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86*	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	IV Quarter	22,662.8	2,031.1	3,762.7	970.3	3,161.8	32,588.6	1988	IV Trimestre
1989	I Quarter	23,384.2	2,023.0	3,625.8	951.3	3,372.6	33,356.9	1989	I Trimestre
	II Quarter	23,667.3	2,162.6	3,728.2	1,006.4	3,573.1	34,137.6		II Trimestre
	III Quarter	22,859.3	2,018.3	3,434.5	980.5	3,975.1	33,267.7		III Trimestre
	IV Quarter	23,564.8	2,075.6	3,705.5	1,056.5	3,363.1	33,765.4		IV Trimestre
1990	I Quarter	23,180.4	2,303.4	3,799.2	1,110.1	3,689.8	34,083.0	1990	I Trimestre
	II Quarter	23,872.7	2,073.8	3,477.3	1,212.8	3,474.1	34,110.7		II Trimestre
	III Quarter	23,058.4	1,933.5	3,503.3	1,135.5	3,804.8	33,435.5		III Trimestre
1989	October	8,025.3	707.8	1,276.6	370.7	1,197.7	11,578.1	1989	Octobre
	November	7,585.5	673.5	1,261.8	391.7	1,148.3	11,060.9		Novembre
	December	7,954.0	694.3	1,167.2	294.1	1,017.0	11,126.5		Décembre
1990	January	7,649.6	686.1	1,195.0	345.6	1,306.6	11,182.9	1990	Janvier
	February	7,741.8	857.9	1,301.7	411.5	1,215.9	11,528.9		Février
	March	7,789.0	759.4	1,302.5	353.0	1,167.3	11,371.2		Mars
	April	8,169.6	694.7	1,212.7	458.2	1,069.4	11,604.6		Avril
	May	7,990.2	709.3	1,171.3	378.0	1,245.9	11,494.7		Mai
	June	7,712.9	669.8	1,093.2	376.6	1,158.8	11,011.4		Juin
	July	7,988.1	593.2	1,212.4	344.8	1,210.4	11,348.9		Juillet
	August	7,660.5	656.6	1,116.1	377.7	1,406.9	11,217.7		Août
	September	7,409.8	683.7	1,174.9	413.0	1,187.5	10,868.9		Septembre
	October	8,054.4	645.2	1,374.8	494.3	1,285.0	11,853.6		Octobre

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

TABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, DÉSAISONNALISÉES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	IV Quarter	25,877.7	2,164.2	2,818.2	833.6	3,250.3	34,944.0	1988	IV Trimestre
1989	I Quarter	26,933.1	2,373.9	2,995.9	693.0	3,218.4	36,214.1	1989	I Trimestre
	II Quarter	26,576.9	2,057.7	2,887.8	827.2	2,912.5	35,262.1		II Trimestre
	III Quarter	26,013.0	2,117.7	2,951.0	874.5	3,124.4	35,080.6		III Trimestre
	IV Quarter	25,947.9	1,949.3	2,882.1	1,036.3	3,089.3	34,905.0		IV Trimestre
1990	I Quarter	26,591.4	2,041.3	2,741.5	948.6	3,397.1	35,719.9	1990	I Trimestre
	II Quarter	27,720.6	1,956.5	2,991.5	779.9	3,516.0	36,964.5		II Trimestre
	III Quarter	28,064.3	1,843.6	3,020.9	924.3	2,940.6	36,793.7		III Trimestre
1989	October	8,740.3	571.9	937.8	355.1	1,006.4	11,611.5	1989	Octobre
	November	8,575.3	686.1	944.0	360.8	1,071.6	11,637.7		Novembre
	December	8,632.3	691.3	1,000.4	320.4	1,011.3	11,655.7		Décembre
1990	January	8,728.1	672.6	858.9	279.8	1,108.7	11,648.1	1990	Janvier
	February	8,706.8	655.4	952.1	355.7	1,124.4	11,794.3		Février
	March	9,156.5	713.3	930.5	313.1	1,164.0	12,277.4		Mars
	April	9,221.4	617.0	974.8	256.2	1,208.7	12,277.9		Avril
	May	8,859.3	703.2	1,012.4	300.4	1,328.4	12,203.6		Mai
	June	9,639.9	636.4	1,004.4	223.4	979.0	12,482.9		Juin
	July	9,359.0	641.1	931.8	268.2	1,045.9	12,246.0		Juillet
	August	9,407.8	616.2	1,034.1	345.3	1,057.4	12,460.9		Août
	September	9,297.5	586.2	1,055.0	310.8	837.3	12,086.8		Septembre
	October	9,761.8	637.6	1,067.4	308.6	880.8	12,656.2		Octobre

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.
Millions of dollars									
Live animals *	8.8	7.0	9.3	7.3	6.8	11.4	12.2	13.8	8.7
Food, feed, beverages and tobacco	681.0	656.1	664.9	698.5	647.6	660.8	664.1	666.0	675.9
Meat and meat preparations	75.9	59.5	52.6	62.2	62.7	65.7	69.4	60.2	66.1
Fish and marine animals	53.4	59.7	49.5	54.0	61.2	55.2	51.9	58.9	59.5
Fresh fruits and berries	91.1	101.2	90.8	95.4	90.3	84.5	97.4	89.2	93.7
Dried fruits, fruits and fruit prep.	48.5	45.0	52.0	54.0	42.9	50.2	51.6	48.8	48.1
Fresh vegetables	71.9	62.7	62.1	55.9	52.6	53.9	56.5	61.5	73.5
Other vegetables and vegetable prep.	37.9	33.8	41.6	43.8	37.4	40.2	37.2	39.9	40.3
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	90.7	84.9	91.6	90.8	97.1	94.8	87.9	83.3	80.1
Dairy produce, eggs and honey	16.3	14.9	17.2	17.8	15.7	15.5	14.5	15.2	16.4
Corn (maize) shelled	14.2	7.7	17.7	15.3	11.8	10.8	9.2	8.3	8.3
Other cereals and cereal preparations	39.8	36.3	34.0	37.1	32.6	31.9	32.4	31.2	32.2
Sugar and sugar preparations	51.4	57.2	52.2	82.4	54.6	66.5	69.2	69.5	69.7
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	33.2	34.3	32.4	27.2	26.7	31.9	31.0	30.8	30.8
Beverages	55.1	57.1	69.6	60.8	60.2	57.3	54.1	67.0	55.5
Tobacco *	1.8	1.9	1.5	1.6	2.0	2.4	1.8	2.2	1.8
Crude materials, inedible	1,040.0	861.4	738.3	544.5	537.4	653.9	776.7	709.2	802.1
Metals in ores, concentrates and scrap	108.3	141.3	112.4	101.5	87.9	107.4	114.4	114.3	124.0
Coal and other related products	38.6	46.4	73.2	40.5	49.6	51.2	84.5	63.6	62.4
Crude petroleum *	749.0	530.0	403.8	258.2	265.6	347.2	408.0	389.9	467.4
Crude animal products	13.4	15.1	16.7	16.5	12.6	20.9	32.2	14.8	17.0
Crude vegetable products	43.6	45.2	47.5	42.4	37.0	52.9	53.8	43.6	46.1
Crude wood products	16.0	18.9	18.4	21.8	20.7	18.3	23.3	19.6	19.2
Cotton *	8.8	11.4	8.2	7.5	8.8	5.7	7.1	6.8	6.8
Wool and man-made fibres	10.4	11.1	10.4	9.6	10.7	9.0	11.8	12.2	11.1
Crude non-metallic minerals	52.0	42.1	47.8	46.5	44.5	41.3	41.5	44.4	48.2
Fabricated materials, inedible	2,453.1	2,179.8	2,234.0	2,240.6	2,171.8	2,191.2	2,294.4	2,170.2	2,330.2
Wood fabricated materials	84.8	74.0	81.1	100.3	86.2	93.0	112.4	94.5	101.8
Textile fabricated materials	179.7	169.0	171.3	182.9	180.3	182.1	194.9	172.3	183.7
Organic chemicals	181.7	177.1	150.8	178.9	185.9	167.5	200.2	170.8	183.6
Plastic materials	219.3	213.0	216.9	218.5	203.6	206.6	231.1	193.4	206.5
Other chemicals and related prod.	332.4	317.4	301.5	338.6	291.5	281.6	344.4	300.1	295.6
Petroleum and coal products *	230.7	118.5	161.7	142.4	137.0	165.7	148.2	160.2	153.6
Steel bars, rods, plates, sheets	179.4	139.3	117.5	113.5	122.3	101.7	117.7	99.2	115.8
Other iron and steel products *	91.6	82.3	78.5	64.4	72.0	88.5	74.0	89.4	94.3
Precious metals including alloys *	98.6	116.6	145.7	51.2	80.1	76.8	57.5	102.1	178.3
Other non-ferrous metals and alloys	177.7	152.7	172.1	161.3	165.0	163.3	146.4	154.6	153.6
Metal fabricated basic products	265.2	232.7	246.5	262.2	235.9	245.7	244.7	239.5	239.3
Rubber fabricated materials	33.2	27.7	29.8	29.6	29.7	32.6	31.3	31.6	30.9
Oils, fats, animal and vegetable	22.6	20.8	18.2	26.9	29.3	22.2	23.3	21.3	22.8
Non-metallic minerals	113.2	106.8	115.3	120.2	117.2	127.6	137.4	116.9	120.6
Other fabricated materials	242.9	232.0	227.1	249.8	235.7	236.3	230.9	224.3	249.6
End products, inedible	7,435.2	7,002.6	7,385.9	7,708.0	7,465.5	7,821.1	7,711.3	7,636.4	7,569.9
Engines, turbines and elec. motors	83.7	86.7	84.4	83.1	89.2	90.7	87.9	92.9	90.2
Drilling mining machinery *	37.9	30.3	40.5	36.1	48.4	38.8	46.4	46.9	42.5
Excavating machinery	50.9	53.4	53.5	54.6	75.1	75.1	73.0	84.7	75.8
Metal working machinery *	81.3	70.7	83.3	83.1	92.2	109.8	91.3	93.8	119.4
Other industrial machinery	645.2	578.9	585.7	691.5	601.3	653.1	687.4	647.1	671.7
Agricultural machinery incl. tractors	132.6	134.3	115.1	123.4	135.3	132.8	114.7	131.9	138.3
Passenger autos and chassis	783.1	807.6	945.7	951.8	929.0	945.6	905.8	1,030.5	938.7
Trucks and other motor vehicles	268.3	266.4	288.3	277.1	300.9	315.9	348.4	300.7	277.4
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,389.0	1,301.9	1,476.5	1,440.4	1,398.3	1,446.0	1,373.8	1,424.5	1,355.8
Television, radios, phonographs	85.5	86.6	90.8	92.4	79.5	80.4	71.8	85.2	82.7
Other commun. and related equipment	608.1	598.9	598.1	583.1	710.8	783.8	630.5	568.4	589.8
Office machines and equipment	541.8	508.3	496.8	569.4	496.7	473.9	544.7	545.6	564.9
Other equipment and tools	1,058.7	921.4	901.1	1,042.1	935.1	1,009.0	1,012.8	918.0	987.0
Aircraft, engines, parts	217.6	189.7	208.7	205.1	220.8	243.0	255.6	327.7	269.6
Other transportation equipment & parts	150.2	151.9	188.8	153.5	142.4	182.8	199.2	172.0	172.2
Apparel and apparel accessories	250.3	224.9	226.0	262.2	252.9	253.1	241.4	228.5	229.8
Footwear	70.8	67.9	65.3	79.5	74.8	68.1	74.1	65.5	68.2
Printed matter	175.1	158.8	155.3	171.6	155.2	164.0	164.3	148.6	160.5
Watches, sporting goods and toys	132.5	112.1	126.9	110.9	111.1	113.1	117.2	123.1	119.1
House furnishings	164.4	158.5	151.8	168.4	155.4	161.3	168.5	155.1	156.2
Photographic goods	104.7	98.5	104.6	98.5	105.6	99.4	109.2	100.6	103.6
Miscellaneous end products	403.5	394.7	398.8	430.1	355.8	381.5	393.3	345.0	356.7
Special transactions, trade	316.1	229.7	261.4	221.5	260.2	238.1	222.8	259.8	217.5
Unallocated BOP adjustments *	-80.6	-67.5	-76.0	-71.4	-77.8	-81.8	-76.8	-84.1	-75.2
Total	11,853.6	10,868.9	11,217.7	11,348.9	11,011.4	11,494.7	11,604.6	11,371.2	11,528.9

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	1989	1988	1987	
Millions de dollars							
9.7	11.6	13.8	17.8	140.0	114.6	162.1	Animaux vivants *
642.5	599.6	605.6	620.1	7,410.2	6,879.0	6,629.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
62.4	55.4	53.8	51.1	639.0	575.2	542.7	Viandes et préparations de viandes
58.4	61.1	57.2	61.2	738.7	678.8	691.0	Poisson et animaux marins
93.6	87.0	83.9	84.3	1,017.3	1,018.8	976.4	Fruits frais et baies
53.6	42.4	44.0	44.2	545.5	549.7	516.3	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
64.6	57.2	63.8	73.6	738.9	644.0	665.0	Légumes frais
37.5	35.8	34.8	37.2	428.3	363.8	343.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
85.6	79.2	81.2	84.6	1,046.8	1,037.8	1,112.2	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
15.7	14.0	14.7	14.5	166.5	165.2	166.6	Produits laitiers, oeufs et miel
5.4	3.3	2.6	4.9	134.3	83.2	50.6	Blé d'inde (maïs) égrené
33.0	29.0	30.2	32.3	354.2	300.3	267.4	Autres céréales et préparations céréalières
48.0	39.2	48.3	41.0	514.9	511.2	461.5	Sucre et préparations à base de sucre
28.5	31.1	31.9	31.6	393.9	416.4	311.8	Fourrages, provendes sauf céréales non moulinées *
53.2	63.6	54.6	57.5	665.7	506.7	496.8	Boissons
3.2	1.3	4.8	2.0	26.1	27.8	27.1	Tabac *
631.7	623.3	695.6	573.0	7,806.6	6,765.6	7,433.5	Matières brutes, non comestibles
124.3	104.2	121.7	120.4	1,506.6	1,215.8	1,404.7	Minerais, concentrés et déchets métallifères
60.6	63.2	25.5	49.1	711.2	715.4	727.3	Houille et autres produits connexes
295.7	304.1	384.8	243.3	3,705.4	2,977.1	3,447.4	Pétrole brut *
17.9	16.9	28.0	29.7	220.7	263.9	335.5	Produits bruts d'origine animale
44.4	44.0	44.0	40.5	524.7	478.8	506.6	Produits végétaux bruts
20.9	20.4	18.2	17.9	227.2	226.8	205.0	Matières en bois brutes
7.0	9.5	11.0	9.9	94.5	85.2	92.9	Coton *
12.3	11.5	12.8	12.2	166.5	160.5	170.7	Laine et fibres artificielles
48.6	49.4	49.5	50.0	649.8	642.1	543.6	Minéraux non métalliques bruts
2,433.7	2,211.6	2,252.1	2,307.0	26,902.7	25,440.5	20,991.7	Matières travaillées, non comestibles
114.8	91.6	95.6	98.9	1,130.8	1,066.5	959.8	Demi-produits en bois
200.6	184.6	188.1	196.5	2,239.8	2,114.0	2,261.3	Demi-produits en matières textiles
164.6	152.3	168.0	159.7	1,945.6	1,887.8	1,679.8	Produits chimiques organiques
210.2	196.4	210.7	213.7	2,475.8	2,311.9	1,935.7	Matières plastiques
293.1	302.5	295.5	311.7	3,710.0	3,223.8	2,612.6	Autres produits chimiques et prod. connexes
226.8	116.1	178.0	155.3	1,804.4	1,483.9	1,739.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
111.3	98.9	95.1	117.2	1,402.9	1,489.2	1,120.2	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
100.6	96.4	86.1	90.6	1,183.1	1,490.1	955.9	Autres produits de fer et d'acier *
154.8	160.0	100.7	131.7	1,336.8	1,777.0	1,274.4	Métaux précieux, y compris alliages *
177.8	150.1	174.4	176.6	2,140.3	1,829.4	1,346.8	Autres métaux non ferreux et alliages
242.8	245.8	260.1	260.9	3,028.0	2,763.8	1,736.6	Demi-produits de base en métal
30.9	31.4	30.9	33.6	368.9	331.9	230.0	Demi-produits en caoutchouc
26.1	20.2	21.8	22.8	265.7	266.6	221.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
139.7	113.4	118.8	119.8	1,415.8	1,265.3	1,250.7	Minéraux non métalliques
239.7	251.9	228.4	218.1	2,454.9	2,139.4	1,666.7	Autres matières travaillées non comest.
7,312.0	7,526.2	7,343.7	7,871.5	90,364.2	87,433.5	78,709.9	Produits finis, non comestibles
78.6	80.4	73.6	82.5	1,008.6	853.0	724.4	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
36.5	31.0	37.9	36.3	421.0	433.3	569.1	Machines de forage et pour mines *
74.8	79.0	82.9	86.3	1,124.3	1,221.3	1,025.6	Machines à creuser
102.3	106.9	101.6	95.0	1,278.0	1,350.4	1,331.6	Machines pour le travail des métaux *
683.5	596.5	689.2	709.1	7,801.1	7,369.2	5,977.5	Autres machineries industrielles
146.7	149.5	152.2	162.2	1,885.3	1,648.7	1,657.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
894.7	1,045.3	882.5	957.7	11,762.2	12,164.2	12,346.2	Voitures particulières et châssis
275.0	281.9	262.0	283.7	3,456.5	3,656.2	3,911.4	Camions et autres véhicules moteurs
1,136.9	1,339.2	1,362.1	1,481.9	16,799.2	17,579.9	16,488.5	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
70.8	86.0	92.5	99.9	1,105.6	985.1	878.6	Téléviseurs, radios et phonographes
551.2	642.5	576.9	589.7	6,522.0	5,558.2	4,462.7	Autre équipement et matériel de télécom.
552.2	562.7	500.3	522.7	6,288.7	5,850.8	5,355.6	Machines et matériel de bureau
989.4	961.6	960.1	1,024.6	11,447.5	10,215.1	7,800.2	Autre équipement et outils
242.6	286.9	217.6	302.7	3,388.4	4,022.4	2,736.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
170.3	145.7	166.1	197.0	2,145.7	1,943.2	1,652.4	Autre matériel de transport de pièces
275.5	220.5	237.3	243.6	2,684.4	2,393.3	2,412.7	Vêtements et accessoires vestimentaires
79.2	62.5	74.7	72.5	790.1	713.3	713.7	Chaussures
170.0	146.5	153.5	154.6	1,755.7	1,544.8	1,453.3	Imprimés
127.7	114.7	125.1	122.5	1,408.9	1,220.6	1,168.6	Montres, articles pour sports et jeux
161.9	148.9	147.0	161.4	1,757.6	1,596.9	1,329.4	Fournitures de maison
109.1	107.7	101.7	107.7	1,302.3	1,277.4	1,235.2	Articles photographiques
383.4	330.3	347.1	378.1	4,231.1	3,836.2	3,478.9	Divers produits finis, non comestibles
227.9	221.8	230.3	273.7	2,849.5	2,610.3	1,992.1	Transactions spéciales commerciales
-74.5	-67.5	-80.2	-84.9	-945.6	-922.4	-799.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,182.9	11,126.5	11,060.9	11,578.1	134,527.7	128,320.9	115,118.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.
1986 = 100									
Live animals *	104.0	107.9	106.6	109.0	89.4	99.2	89.1	101.9	101.8
Food, feed, beverages and tobacco	101.0	98.9	99.9	100.8	97.6	96.6	96.5	98.4	98.0
Meat and meat preparations	101.2	100.3	98.6	97.9	99.3	94.5	97.3	97.1	101.1
Fish and marine animals	103.7	99.9	102.9	94.1	88.8	92.4	87.9	93.8	87.7
Fresh fruits and berries	108.5	96.7	100.0	101.5	106.5	94.2	98.9	92.7	103.6
Dried fruits, fruits and fruit prep.	115.1	117.3	115.8	116.7	107.2	106.5	106.0	108.9	109.1
Fresh vegetables	113.7	115.4	111.9	101.9	99.5	97.7	94.4	100.0	99.4
Other vegetables and vegetable prep.	96.4	99.9	100.4	105.3	102.4	103.1	103.2	103.9	106.9
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	60.8	61.3	61.2	64.3	63.6	63.4	62.4	62.2	63.1
Dairy produce, eggs and honey	99.5	88.1	87.3	91.7	101.4	89.8	87.9	90.8	85.6
Corn (maize) shelled	119.5	123.7	120.7	114.8	115.1	124.8	129.0	135.8	128.6
Other cereals and cereal preparations	112.9	107.8	107.6	102.9	101.6	101.9	103.1	102.1	98.2
Sugar and sugar preparations	148.6	138.0	150.9	154.1	155.9	156.9	148.4	159.4	133.0
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	111.9	105.6	107.5	109.8	113.7	115.8	108.3	110.6	109.4
Beverages	135.0	134.8	141.1	134.1	131.8	126.9	129.6	132.2	129.0
Tobacco *	135.1	115.7	91.8	110.1	78.4	133.4	109.9	111.5	119.5
Crude materials, inedible	146.8	132.6	104.5	92.5	93.5	96.3	101.6	110.1	111.6
Metals in ores, concentrates and scrap	123.1	129.4	122.0	117.6	117.1	116.9	123.1	124.3	120.3
Coal and other related products	71.2	69.7	71.2	70.6	73.3	76.2	84.8	99.1	91.0
Crude petroleum *	175.8	159.6	112.2	84.8	88.5	94.7	104.5	111.0	117.5
Crude animal products	121.6	128.6	145.7	130.3	114.3	75.2	69.9	78.5	84.3
Crude vegetable products	109.0	101.6	89.6	99.6	92.6	97.6	99.7	99.1	98.5
Crude wood products	85.0	84.9	81.8	86.4	93.5	106.7	101.6	92.5	83.3
Cotton *	120.5	124.2	126.2	126.9	115.2	113.5	115.2	119.2	109.2
Wool and man-made fibres	86.9	94.6	87.4	93.7	94.9	95.5	98.4	103.3	101.2
Crude non-metallic minerals	101.1	99.2	102.9	105.3	111.8	103.3	103.1	125.5	114.0
Fabricated materials, inedible	100.5	98.7	97.9	100.6	99.6	100.8	99.8	100.5	103.0
Wood fabricated materials	110.8	114.1	110.4	117.4	115.4	117.8	116.0	117.5	118.8
Textile fabricated materials	101.5	99.7	98.8	101.6	99.5	102.7	100.9	97.9	99.3
Organic chemicals	91.9	90.2	88.4	91.0	86.7	89.2	93.3	97.3	98.1
Plastic materials	92.2	90.4	89.3	88.9	90.2	91.1	90.0	93.0	93.6
Other chemicals and related prod.	102.9	100.2	102.0	106.7	105.5	104.5	103.7	103.5	104.8
Petroleum and coal products *	102.3	90.8	97.6	94.7	82.6	86.5	80.3	89.6	87.7
Steel bars, rods, plates, sheets	106.0	113.7	113.7	114.5	115.4	116.8	117.1	122.0	121.2
Other iron and steel products *	101.7	91.3	102.0	99.4	95.7	97.3	109.9	99.2	107.6
Precious metals including alloys *	69.9	83.6	75.0	72.9	81.7	86.4	74.5	77.6	96.4
Other non-ferrous metals and alloys	120.8	115.8	109.6	114.7	116.4	114.3	109.9	110.6	110.6
Metal fabricated basic products	96.3	96.0	94.9	95.8	96.3	97.2	95.3	97.0	97.2
Rubber fabricated materials	103.0	100.6	99.1	99.7	100.6	100.7	99.8	100.8	101.3
Oils, fats, animal and vegetable	106.3	97.1	97.4	99.2	103.4	98.4	103.6	99.4	100.7
Non-metallic minerals	105.8	96.7	101.5	97.3	103.9	111.5	108.3	107.7	110.2
Other fabricated materials	110.8	110.3	110.2	112.5	114.2	112.4	112.3	112.9	118.6
End products, inedible	94.5	94.8	94.6	94.2	94.8	95.0	94.1	95.6	96.2
Engines, turbines and elec. motors	97.1	96.5	95.1	95.1	97.5	97.1	96.5	97.1	98.3
Drilling mining machinery *	92.4	92.1	89.0	90.3	91.3	92.2	89.9	92.5	93.3
Excavating machinery	98.4	98.0	96.7	97.9	98.7	97.7	96.6	97.6	98.7
Metal working machinery *	100.7	100.4	99.3	99.6	100.0	101.6	100.3	101.1	99.4
Other industrial machinery	95.2	95.0	93.9	95.1	96.3	96.0	95.0	95.6	96.9
Agricultural machinery incl. tractors	89.2	90.0	89.5	86.7	85.8	86.2	87.1	89.0	88.7
Passenger autos and chassis	108.0	117.1	119.0	112.2	109.0	108.5	109.5	117.4	113.0
Trucks and other motor vehicles	96.1	93.9	92.4	93.7	92.7	93.0	91.6	93.2	94.6
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	92.1	92.1	90.6	91.0	92.4	92.7	91.8	92.9	94.1
Television, radios, phonographs	98.0	95.9	92.5	91.7	87.7	87.8	88.2	92.5	90.5
Other commun. and related equipment	100.6	99.5	99.2	99.2	100.2	97.7	99.3	101.4	103.7
Office machines and equipment	60.1	60.1	60.7	61.3	62.0	62.5	63.0	63.6	65.4
Other equipment and tools	99.8	98.7	98.2	99.1	99.4	98.1	98.5	98.0	99.8
Aircraft, engines, parts	103.4	105.2	103.5	103.9	101.6	104.5	100.3	99.9	101.3
Other transportation equipment & parts	87.8	89.9	92.4	88.8	89.2	92.5	93.8	89.3	91.6
Apparel and apparel accessories	139.8	138.8	138.2	135.9	137.4	136.6	133.0	129.8	133.1
Footwear	128.0	117.8	115.8	114.5	118.7	121.1	124.1	116.6	115.6
Printed matter	100.9	100.4	99.8	100.7	101.8	101.8	100.0	100.4	102.7
Watches, sporting goods and toys	103.6	103.5	99.2	100.2	99.1	98.6	99.8	99.5	102.0
House furnishings	96.4	95.0	93.1	94.4	94.5	93.4	93.1	93.4	95.6
Photographic goods	94.8	90.8	87.7	89.8	89.5	90.2	89.3	90.2	91.5
Miscellaneous end products	96.1	96.7	95.2	95.0	94.3	97.4	92.5	97.4	95.6
Special transactions, trade	99.3	98.1	96.2	95.7	95.8	96.3	95.8	97.5	98.6
Unallocated BOP adjustments *	99.3	98.1	96.2	95.7	95.8	96.3	95.8	97.5	98.6
Total	99.3	98.1	96.2	95.7	95.8	96.3	95.8	97.5	98.6

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
103.1	107.6	107.5	106.3	108.4	110.9	105.4	Animaux vivants *
94.5	96.1	96.6	98.4	98.1	98.9	96.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
95.2	100.9	103.8	99.7	102.4	101.7	101.8	Viandes et préparations de viandes
88.5	94.0	95.2	97.3	91.5	93.5	97.1	Poisson et animaux marins
105.8	102.1	100.5	109.4	98.4	110.5	96.5	Fruits frais et baies
107.4	105.3	100.0	104.4	105.9	103.6	100.7	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
96.7	95.3	107.7	114.2	109.7	104.8	102.3	Légumes frais
107.0	105.3	99.2	100.5	103.5	98.5	99.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
57.4	62.5	62.4	60.8	69.0	74.9	79.8	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
91.1	87.6	92.4	95.2	91.2	98.7	103.0	Produits laitiers, oeufs et miel
146.8	159.4	134.5	108.4	109.8	137.0	108.1	Blé d'inde (maïs) égrené
97.8	90.9	94.3	98.7	94.0	96.8	88.9	Autres céréales et préparations céréalieres
155.3	141.3	137.8	144.7	139.7	118.8	115.9	Sucre et préparations à base de sucre
106.8	108.8	108.9	114.4	115.6	113.5	103.0	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
119.8	127.0	126.8	125.9	121.1	106.6	109.7	Boissons
130.1	107.0	80.9	93.8	100.0	99.9	98.5	Tabac *
103.6	101.7	103.1	101.0	103.5	98.0	106.6	Matières brutes, non comestibles
116.9	117.7	114.5	119.9	122.6	116.3	100.5	Minerais, concentrés et déchets métallifères
85.5	85.5	88.7	87.7	87.8	91.4	92.7	Houille et autres produits connexes
106.1	102.2	102.2	96.2	99.1	88.6	112.7	Pétrole brut *
76.0	77.2	111.8	104.8	99.1	102.2	128.7	Produits bruts d'origine animale
96.3	97.4	106.0	107.5	104.8	110.6	102.0	Produits végétaux bruts
82.3	82.1	79.3	79.7	88.6	96.4	93.5	Matières en bois brutes
93.5	104.3	102.7	99.4	101.1	106.3	113.6	Coton *
103.4	108.9	106.5	102.8	109.0	101.8	99.9	Laine et fibres artificielles
122.7	121.2	96.7	104.5	121.5	116.4	108.7	Minéraux non métalliques bruts
100.8	99.3	99.1	99.4	100.6	100.6	98.5	Matières travaillées, non comestibles
115.9	119.9	125.3	126.3	123.4	117.9	106.1	Demi-produits en bois
98.4	95.2	96.6	98.2	96.0	98.8	99.6	Demi-produits en matières textiles
96.4	96.8	96.0	98.8	99.8	97.5	97.7	Produits chimiques organiques
92.9	92.1	93.6	95.8	98.0	98.3	96.5	Matières plastiques
100.0	101.2	101.6	104.3	103.9	102.4	97.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
91.0	84.0	87.3	87.3	84.5	82.8	95.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
115.8	119.6	115.4	122.8	118.8	108.5	96.6	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
97.8	119.4	119.6	117.8	115.4	108.2	95.8	Autres produits de fer et d'acier *
91.8	76.4	68.7	64.1	75.2	96.9	110.2	Métaux précieux, y compris alliages *
112.8	114.8	118.3	123.8	124.2	117.5	100.7	Autres métaux non ferreux et alliages
96.0	93.7	94.3	96.5	95.3	93.6	96.3	Demi-produits de base en métal
99.2	95.8	96.1	96.5	96.0	95.5	97.5	Demi-produits en caoutchouc
97.6	94.4	100.9	100.8	99.6	102.2	97.8	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
111.3	106.3	100.1	96.6	94.2	96.3	95.8	Minéraux non métalliques
113.9	113.8	109.2	104.8	107.9	106.5	99.8	Autres matières travaillées non comest.
95.2	93.5	93.3	94.4	94.5	94.8	97.5	Produits finis, non comestibles
96.8	94.6	95.0	96.5	95.7	94.5	96.6	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
91.1	88.9	90.7	90.6	89.8	89.8	95.0	Machines de forage et pour mines *
96.5	92.8	93.1	94.4	93.9	92.6	98.3	Machines à creuser
97.4	94.3	94.7	95.6	95.5	95.1	99.3	Machines pour le travail des métaux *
94.6	92.9	93.0	93.5	93.5	93.0	97.1	Autres machineries industrielles
91.1	86.9	89.0	89.0	89.9	90.4	90.9	Machines agricoles y compris les tracteurs
113.3	111.1	110.8	110.8	109.7	103.9	101.5	Voitures particulières et châssis
92.3	89.6	90.2	91.1	91.1	90.5	96.5	Camions et autres véhicules moteurs
92.5	89.0	89.2	90.3	90.8	92.3	97.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
88.3	88.2	86.8	93.5	87.5	88.6	86.9	Téléviseurs, radios et phonographes
103.5	105.6	103.2	102.5	105.0	106.2	101.4	Autre équipement et matériel de télécom.
64.5	64.0	64.6	65.9	68.5	75.0	82.3	Machines et matériel de bureau
96.5	94.8	94.0	95.8	94.9	95.2	98.6	Autre équipement et outils
99.4	99.8	100.4	101.0	101.2	98.3	98.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
87.9	90.3	86.5	89.2	89.7	91.3	95.0	Autre matériel de transport de pièces
133.9	129.8	132.7	140.9	126.6	121.0	107.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
112.8	116.9	103.3	102.9	103.4	108.8	108.8	Chaussures
99.7	97.8	97.2	98.2	99.1	97.4	99.7	Imprimés
99.2	97.1	96.7	100.4	99.6	100.9	103.2	Montres, articles pour sports et jeux
93.6	91.4	91.1	92.8	95.1	97.4	100.6	Fournitures de maison
90.5	85.7	86.9	87.9	88.6	92.1	97.4	Articles photographiques
102.2	101.2	101.5	100.6	99.8	96.5	99.4	Divers produits finis, non comestibles
96.8	90.0	90.3	92.6	92.3	93.7	95.5	Transactions spéciales commerciales
96.8	90.0	90.4	92.7	92.4	93.9	95.6	Ajustements de la B. des P. non distribués *
96.8	95.2	95.2	95.9	96.3	96.3	98.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 5. IMPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.
1986 = 100									
Live animals *	64.3	49.2	65.7	50.9	57.3	87.3	103.6	102.1	64.4
Food, feed, beverages and tobacco	123.6	121.7	122.1	127.1	121.7	125.4	126.2	124.2	126.5
Meat and meat preparations	199.4	157.8	142.0	169.0	167.9	184.9	189.7	164.8	173.8
Fish and marine animals	100.9	117.0	94.3	112.4	134.9	117.1	115.5	123.0	132.8
Fresh fruits and berries	105.6	131.7	114.2	118.3	106.6	112.8	123.9	121.0	113.7
Dried fruits, fruits and fruit prep.	107.0	97.5	114.2	117.6	101.6	119.7	123.7	113.8	112.1
Fresh vegetables	125.0	107.5	109.8	108.5	104.5	109.0	118.3	121.5	146.2
Other vegetables and vegetable prep.	138.4	119.1	146.2	146.7	128.9	137.6	127.1	135.5	132.9
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	140.6	130.6	141.1	133.1	143.9	141.0	132.8	126.2	119.7
Dairy produce, eggs and honey	125.0	128.5	149.8	148.2	118.0	131.9	125.7	127.5	146.5
Corn (maize) shelled	146.4	77.1	180.7	163.9	126.5	106.4	87.6	75.5	79.5
Other cereals and cereal preparations	160.1	152.9	143.7	163.8	145.7	142.6	142.9	139.1	149.0
Sugar and sugar preparations	81.7	97.9	81.7	126.3	82.7	100.0	110.1	102.9	123.6
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	124.3	136.0	126.2	103.8	98.1	115.3	119.9	116.7	117.8
Beverages	101.3	105.0	122.3	112.5	113.2	112.0	103.5	125.8	106.7
Tobacco *	44.8	55.3	56.1	49.7	89.2	61.6	55.7	69.5	51.9
Crude materials, inedible	126.1	115.6	125.7	104.8	102.2	120.9	136.0	114.6	127.9
Metals in ores, concentrates and scrap	65.8	81.6	68.9	64.5	56.1	68.7	69.5	68.8	77.0
Coal and other related products	87.2	107.1	165.5	92.3	108.9	108.1	160.3	103.2	110.3
Crude petroleum *	188.2	146.7	159.0	134.5	132.6	162.0	172.5	155.2	175.7
Crude animal products	49.8	53.0	51.6	57.0	49.5	125.1	207.7	85.1	91.1
Crude vegetable products	108.3	120.5	143.7	115.5	108.3	146.9	146.4	119.3	126.9
Crude wood products	99.8	118.0	119.3	134.3	117.4	91.2	121.9	112.4	122.5
Cotton *	103.0	128.9	91.2	83.0	108.1	71.2	86.8	80.1	87.7
Wool and man-made fibres	82.8	81.4	82.6	71.3	78.1	65.7	83.6	82.1	76.0
Crude non-metallic minerals	127.1	105.0	115.0	109.4	98.4	98.9	99.5	87.5	104.6
Fabricated materials, inedible	148.9	134.8	139.2	135.8	133.1	132.6	140.3	131.7	138.0
Wood fabricated materials	112.2	95.1	107.7	125.2	109.6	115.7	142.1	117.9	125.7
Textile fabricated materials	101.0	96.6	98.9	102.6	103.3	101.1	110.1	100.4	105.5
Organic chemicals	146.8	145.8	126.6	145.9	159.2	139.4	159.3	130.3	139.0
Plastic materials	165.3	163.8	168.8	170.8	156.9	157.6	178.4	144.5	153.3
Other chemicals and related prod.	155.2	152.2	142.1	152.5	132.8	129.5	159.6	139.3	135.5
Petroleum and coal products *	166.8	96.5	122.5	111.2	122.6	141.7	136.4	132.2	129.5
Steel bars, rods, plates, sheets	193.6	140.1	118.2	113.4	121.2	99.6	115.0	93.0	109.2
Other iron and steel products *	136.8	136.8	116.9	98.3	114.2	138.1	102.2	136.8	133.0
Precious metals including alloys *	108.9	107.6	149.9	54.2	75.6	68.5	59.6	101.6	142.8
Other non-ferrous metals and alloys	146.6	131.4	156.5	140.2	141.3	142.4	132.7	139.3	138.4
Metal fabricated basic products	203.9	179.5	192.3	202.7	181.4	187.2	190.1	182.8	182.3
Rubber fabricated materials	161.5	137.9	150.7	148.6	147.6	162.2	157.1	156.8	153.0
Oils, fats, animal and vegetable	129.1	129.8	113.3	164.6	172.0	136.7	136.3	129.9	137.5
Non-metallic minerals	115.1	118.8	122.2	132.9	121.4	123.1	136.5	116.8	117.7
Other fabricated materials	174.4	167.4	164.0	176.7	164.3	167.3	163.6	158.1	167.5
End products, inedible	123.8	116.2	122.9	128.8	123.9	129.5	128.9	125.7	123.8
Engines, turbines and elec. motors	129.7	135.1	133.4	131.5	137.6	140.6	137.0	143.8	138.0
Drilling mining machinery *	94.2	75.5	104.3	91.6	121.7	96.6	118.6	116.3	104.6
Excavating machinery	66.2	69.7	70.8	71.4	97.3	98.3	96.7	111.1	98.2
Metal working machinery *	67.8	59.2	70.5	70.2	77.5	90.8	76.5	78.0	101.0
Other industrial machinery	147.9	133.0	136.1	158.7	136.3	148.5	157.9	147.7	151.3
Agricultural machinery incl. tractors	103.3	103.6	89.4	98.8	109.6	107.0	91.5	102.9	108.3
Passenger autos and chassis	72.1	68.6	79.1	84.4	84.8	86.7	82.3	87.3	82.6
Trucks and other motor vehicles	94.5	96.0	105.6	100.1	109.8	114.9	128.7	109.1	99.2
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	103.3	96.8	111.7	108.4	103.7	106.9	102.5	105.1	98.7
Television, radios, phonographs	114.3	118.3	128.5	132.0	118.6	120.0	106.6	120.6	119.7
Other commun. and related equipment	175.8	175.0	175.3	170.9	206.3	233.3	184.6	163.0	165.4
Office machines and equipment	243.3	228.2	220.8	250.6	216.2	204.6	233.3	231.5	233.1
Other equipment and tools	174.6	153.7	151.0	173.1	154.8	169.3	169.2	154.2	162.8
Aircraft, engines, parts	87.0	74.5	83.3	81.6	89.8	96.1	105.3	135.5	110.0
Other transportation equipment & parts	137.1	135.4	163.7	158.5	127.9	158.4	170.1	154.4	150.6
Apparel and apparel accessories	97.9	88.6	89.4	105.5	100.7	101.3	99.3	96.3	94.4
Footwear	99.7	104.0	101.8	125.3	113.6	101.4	107.7	101.4	106.3
Printed matter	141.6	129.1	127.0	139.1	124.4	131.5	134.1	120.8	127.5
Watches, sporting goods and toys	142.6	120.8	142.5	123.3	124.9	127.8	130.9	137.9	130.1
House furnishings	156.3	152.9	149.5	163.6	150.7	158.3	166.0	152.2	149.8
Photographic goods	113.3	111.4	122.4	112.6	121.0	113.1	125.5	114.5	116.2
Miscellaneous end products	158.7	154.3	158.3	171.1	142.6	148.0	160.7	133.9	141.0
Special transactions, trade	219.2	161.1	187.1	159.3	186.9	170.2	160.1	183.4	151.8
Unallocated BOP adjustments *	128.3	108.9	125.0	118.0	128.4	134.3	126.7	136.4	120.6
Total	129.8	120.4	126.8	128.9	124.9	129.8	131.7	126.8	127.1

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
71.3	81.3	97.4	126.5	81.4	65.1	97.0	Animaux vivants *
124.7	114.4	115.0	115.6	115.4	106.3	104.7	Aliments, provendes, boissons et tabacs
174.3	145.8	137.8	136.4	138.3	125.4	118.2	Viandes et préparations de viandes
129.3	127.2	117.5	123.2	131.8	118.5	116.1	Poisson et animaux marins
111.2	107.2	105.0	97.0	108.4	96.7	106.0	Fruits frais et baies
126.7	102.4	111.8	107.5	109.0	112.4	108.5	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
132.1	118.8	117.2	127.5	111.0	101.3	107.2	Légumes frais
123.5	119.8	123.6	130.6	121.5	108.5	101.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
140.5	119.5	122.6	131.1	119.2	108.9	109.5	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
131.0	122.0	121.4	116.3	116.1	106.3	102.7	Produits laitiers, oeufs et miel
45.1	25.6	23.5	55.1	125.5	62.3	48.1	Blé d'inde (maïs) égrené
153.5	145.1	145.6	148.9	142.8	117.5	113.9	Autres céréales et préparations céréalieres
73.0	65.5	82.7	66.8	72.5	84.7	78.3	Sucre et préparations à base de sucre
111.7	119.7	122.6	115.6	118.8	127.9	105.6	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
110.2	124.3	106.8	113.3	113.6	98.3	93.7	Boissons
84.1	41.9	206.6	74.6	75.1	80.1	79.3	Tabac *
108.5	109.0	120.1	100.9	111.8	102.4	103.3	Matières brutes, non comestibles
79.5	66.2	79.4	75.1	76.5	65.1	87.1	Minerais, concentrés et déchets métallifères
113.9	119.0	46.2	90.0	108.5	104.9	105.2	Houille et autres produits connexes
123.1	131.5	166.2	111.7	137.7	123.8	112.6	Pétrole brut *
106.3	98.8	113.0	127.6	83.6	96.9	97.9	Produits bruts d'origine animale
125.0	122.4	112.6	102.2	113.1	97.8	112.2	Produits végétaux bruts
134.9	132.0	122.2	119.2	113.6	104.2	97.0	Matières en bois brutes
105.8	128.7	151.6	139.8	109.9	94.2	96.1	Coton *
82.7	73.6	83.8	82.7	88.5	91.3	99.0	Laine et fibres artificielles
97.9	100.8	126.6	118.5	110.3	113.8	103.1	Minéraux non métalliques bruts
147.3	135.8	138.6	141.6	136.0	128.6	108.4	Matières travaillées, non comestibles
145.3	112.1	111.8	114.7	112.0	110.6	110.5	Demi-produits en bois
116.2	110.5	111.1	114.1	110.9	101.7	107.8	Demi-produits en matières textiles
126.7	116.8	129.8	120.0	120.6	119.7	106.4	Produits chimiques organiques
157.3	148.3	156.5	154.9	146.4	136.2	116.2	Matières plastiques
140.8	143.7	139.7	143.6	143.0	126.1	107.7	Autres produits chimiques et prod. connexes
184.3	102.2	150.8	131.5	131.6	110.4	112.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
109.9	94.6	94.3	109.1	112.5	130.8	110.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
156.1	122.5	109.4	116.8	129.6	174.3	126.2	Autres produits de fer et d'acier *
130.1	161.6	113.2	158.5	114.4	117.9	74.3	Métaux précieux, y compris alliages *
157.1	130.3	147.0	142.2	143.2	129.3	111.1	Autres métaux non ferreux et alliages
187.2	194.2	204.2	200.2	196.0	182.1	111.3	Demi-produits de base en métal
156.2	164.0	160.8	174.4	160.3	145.0	98.5	Demi-produits en caoutchouc
162.5	130.1	131.2	137.1	135.0	132.0	114.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
135.0	114.7	127.6	133.4	134.7	117.7	117.1	Minéraux non métalliques
167.5	176.1	166.5	165.5	150.9	133.2	110.8	Autres matières travaillées non comest.
120.8	126.6	123.8	131.1	125.3	120.9	105.8	Produits finis, non comestibles
122.1	127.8	116.4	128.5	132.1	113.1	94.0	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
91.9	80.0	95.9	92.0	89.7	92.3	114.6	Machines de forage et pour mines *
99.1	108.9	114.0	117.0	127.6	140.6	111.2	Machines à creuser
88.3	95.3	90.1	83.5	93.7	99.5	93.9	Machines pour le travail des métaux *
157.7	140.1	161.7	165.5	151.7	144.1	112.0	Autres machineries industrielles
111.9	119.6	118.8	126.5	121.4	105.6	105.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
78.6	93.6	79.3	86.0	88.9	97.1	100.8	Voitures particulières et châssis
100.8	106.5	98.3	105.3	106.9	113.9	114.2	Camions et autres véhicules moteurs
84.2	103.0	104.6	112.4	105.7	108.8	96.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
105.0	127.6	139.7	139.9	137.8	121.3	110.3	Téléviseurs, radios et phonographes
154.8	176.9	162.6	167.3	150.6	126.9	106.7	Autre équipement et matériel de télécom.
231.0	237.1	209.1	214.2	206.5	175.3	146.4	Machines et matériel de bureau
168.8	167.0	168.1	176.0	165.5	147.2	108.5	Autre équipement et outils
100.9	118.8	89.6	123.8	115.4	141.0	95.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
155.2	129.3	153.8	176.9	159.7	142.2	116.1	Autre matériel de transport de pièces
112.5	92.9	97.8	94.6	96.6	90.2	101.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
126.6	96.3	130.4	126.9	114.8	98.6	98.6	Chaussures
139.1	122.2	128.8	128.5	120.5	107.9	99.1	Imprimés
143.4	131.7	144.2	136.0	131.4	112.4	105.2	Montres, articles pour sports et jeux
158.5	149.4	147.9	159.5	141.2	125.2	100.9	Fournitures de maison
123.8	128.9	120.1	125.6	125.8	118.7	108.4	Articles photographiques
141.8	123.4	129.3	142.1	133.5	125.2	110.2	Divers produits finis, non comestibles
162.0	169.7	175.5	203.5	177.1	159.9	119.7	Transactions spéciales commerciales
121.7	118.5	140.2	144.8	134.7	129.3	110.0	Ajustements de la B. des P. non distribués *
125.6	127.1	126.4	131.3	126.5	120.7	106.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.
Millions of dollars									
Live animals *	90.1	84.5	65.3	60.0	88.2	93.3	80.5	73.2	69.3
Food, feed, beverages and tobacco	708.8	783.0	873.1	816.7	852.6	980.0	1,028.2	1,014.8	987.3
Fish and fish preparations	209.0	221.1	224.9	207.2	200.7	194.2	224.9	219.6	227.9
Barley	53.3	27.8	28.3	34.4	27.3	48.1	62.7	48.9	53.7
Wheat	100.4	200.5	270.7	205.8	251.8	391.1	373.8	382.6	335.7
Wheat flour *	1.3	6.7	3.3	2.8	1.3	4.1	1.2	4.7	4.5
Other cereals unmilled	10.6	16.1	16.1	17.3	16.6	8.9	15.4	11.9	13.2
Other cereal preparations	27.7	26.4	23.9	33.5	32.3	28.9	28.5	25.6	25.6
Meat and meat preparations	88.3	85.9	87.7	111.7	91.3	80.1	84.6	86.2	88.2
Alcoholic beverages	52.9	47.1	54.3	52.1	60.8	46.6	56.5	50.6	55.5
Other food, feed, beverages and tobacco	165.3	151.4	163.9	151.8	170.4	177.9	180.7	184.6	183.0
Crude materials, inedible	1,897.2	1,815.3	1,642.5	1,475.3	1,518.7	1,663.6	1,473.6	1,411.4	1,400.7
Rapeseed *	65.7	38.0	42.2	53.6	58.2	59.5	47.2	59.9	44.1
Other crude vegetable products	41.3	38.7	38.5	53.2	49.7	49.7	49.5	44.5	47.6
Iron ores, concentrates and scrap	100.8	97.0	107.5	100.1	99.3	109.3	71.2	44.5	32.4
Copper ores, concentrates and scrap *	113.9	101.7	80.7	128.5	85.7	86.6	112.1	78.4	122.2
Nickel ores, concentrates and scrap *	81.4	69.4	60.1	10.3	82.5	87.9	79.9	34.9	80.1
Zinc ores, concentrates and scrap *	63.6	69.8	87.9	28.8	56.3	57.5	53.1	56.1	49.8
Other ores, concentrates and scrap *	195.1	181.2	142.9	130.9	138.6	149.1	146.9	147.0	124.9
Crude petroleum *	602.1	626.8	489.1	325.4	316.1	368.5	333.7	365.0	355.1
Natural gas	275.9	281.9	268.4	291.8	299.8	273.4	263.8	237.0	244.4
Coal and other bituminous substances *	146.5	110.6	151.4	133.9	131.4	162.9	126.8	157.5	139.8
Asbestos unmanufactured	29.6	18.6	26.9	28.1	26.8	29.3	25.7	26.4	22.5
Other crude animal products	46.2	43.6	39.3	49.3	34.8	53.7	30.2	39.7	38.1
Other crude wood products	23.9	24.0	16.2	33.9	20.1	45.7	27.4	27.1	27.0
Other crude non-metallic minerals *	69.5	65.9	52.0	57.7	79.5	65.4	64.7	52.8	42.1
Other crude materials, inedible	41.7	48.2	39.2	50.0	39.7	65.0	41.3	40.7	30.6
Fabricated materials, inedible	4,068.8	4,026.7	3,970.6	3,799.4	3,839.1	3,840.9	3,842.3	3,955.5	3,851.2
Lumber	405.8	388.8	389.6	427.1	448.8	428.1	427.2	455.1	480.4
Other wood fabricated materials	83.9	86.4	92.0	91.4	92.3	79.8	95.3	87.0	91.6
Woodpulp and similar pulp	511.1	482.3	469.6	449.9	472.0	481.1	534.1	513.4	532.4
Newsprint paper	494.0	495.3	530.2	523.4	513.5	477.1	543.5	534.6	537.2
Other paper and paperboard	166.1	161.6	167.0	192.0	198.7	163.2	190.6	179.3	180.4
Inorganic chemicals *	74.1	86.6	90.4	80.1	80.8	88.4	93.7	96.6	88.2
Organic chemicals *	189.9	132.9	168.8	150.3	168.1	203.3	150.7	168.2	159.0
Fertilizers and fertilizer materials	113.1	105.7	147.0	94.7	99.0	102.4	138.3	105.2	91.4
Synthetic rubber and plastics *	195.7	175.1	169.8	158.1	168.7	177.0	162.6	187.7	153.0
Other chemical products *	52.7	49.3	48.8	44.9	51.8	56.8	50.1	58.9	51.6
Petroleum and coal products *	341.8	474.0	281.8	212.5	210.9	245.5	253.3	189.8	225.1
Primary iron and steel *	28.3	23.1	25.3	29.6	36.8	23.1	30.2	35.9	12.2
Steel bars, rods, plates, sheets	79.0	92.2	99.9	172.1	146.5	123.1	107.1	112.8	116.4
Other iron and steel and alloys	61.3	57.6	78.0	84.0	61.8	78.4	72.3	64.1	65.6
Aluminum including alloys *	269.8	231.6	237.8	216.7	249.8	253.5	242.1	260.6	226.9
Copper and alloys *	93.1	97.0	84.7	82.9	92.5	104.3	96.5	95.8	70.8
Nickel and alloys	123.9	106.9	89.1	78.7	116.2	98.1	79.5	73.2	81.9
Precious metals and alloys *	301.3	301.8	340.6	253.4	180.6	227.9	170.0	346.0	284.1
Zinc and alloys	83.2	80.8	93.1	79.7	78.1	63.4	59.4	60.6	64.8
Other non-ferrous metals and alloys *	29.4	24.2	21.8	21.2	27.1	30.7	21.8	25.0	19.4
Metal fabricated basic products	118.2	122.6	115.5	130.6	123.8	120.6	117.8	113.0	114.6
Electricity	71.9	71.6	43.7	49.5	39.7	42.1	35.6	26.1	24.3
Textile fabricated materials	55.0	51.8	59.5	56.2	52.4	53.8	49.5	48.2	50.5
Non-metallic mineral basic products	62.7	66.5	69.4	68.5	69.2	61.8	69.4	67.3	69.1
Other fabricated materials	63.4	61.2	57.0	52.0	59.8	57.6	51.8	51.2	60.4
End products, inedible	5,690.7	5,254.8	5,680.8	5,877.8	5,932.0	5,413.2	5,641.5	5,618.0	5,291.9
Industrial machinery	416.0	384.7	414.5	422.4	466.2	404.4	417.2	419.7	464.4
Agricultural machinery incl. tractors	79.1	61.5	73.7	73.1	90.0	70.9	74.8	79.7	83.6
Passenger autos and chassis	1,513.3	1,245.9	1,482.7	1,537.0	1,482.2	1,287.1	1,394.3	1,524.1	1,264.3
Trucks and other motor vehicles	714.5	715.7	700.5	774.6	718.1	499.3	849.9	672.7	625.8
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	792.4	828.8	875.4	866.5	916.4	811.6	838.2	814.7	805.2
Television, telecommunication equipment	388.6	398.3	460.9	475.0	476.4	420.5	505.2	406.4	372.4
Aircraft, engines, parts	461.3	360.4	365.8	448.8	370.8	542.0	306.0	314.9	303.2
Other transportation equipment *	168.1	133.2	119.1	176.3	152.7	140.6	121.1	193.6	184.5
Office machines and equipment	277.2	289.6	301.3	281.2	311.2	327.5	299.0	331.5	339.7
Other equipment and tools	456.5	440.0	480.3	438.8	468.4	464.2	420.2	427.3	424.2
Other consumer goods	238.3	241.2	245.5	227.1	243.4	215.2	215.0	232.5	243.2
Other end products, inedible *	185.4	155.6	161.0	157.2	232.3	229.8	200.7	201.0	181.5
Special transactions, trade *	240.7	156.6	264.4	251.2	289.2	255.7	247.7	256.4	230.0
Unallocated BOP adjustments *	-39.9	-34.0	-35.8	-34.3	-36.7	-42.9	-35.7	-51.9	-35.9
Total	12,656.2	12,086.8	12,460.9	12,246.0	12,482.9	12,203.6	12,277.9	12,277.4	11,794.4

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	1989	1988	1987	
Millions de dollars							
62.2	51.1	55.1	66.6	698.6	744.4	439.9	Animaux vivants *
985.6	906.7	869.3	785.5	9,847.9	11,513.8	10,588.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
206.8	217.5	203.7	190.6	2,557.0	2,844.3	2,900.4	Poisson et préparations de poisson
48.9	56.8	57.0	66.4	651.4	310.5	446.2	Orge
375.4	297.8	287.4	202.9	2,607.6	4,567.4	3,254.1	Blé
3.5	2.7	1.2	6.8	46.1	37.2	54.2	Farine de blé *
10.6	2.2	5.6	7.0	149.3	134.0	103.7	Autres céréales, non moulues
26.6	27.0	27.6	26.8	339.3	328.3	345.6	Autres préparations céréalières
85.4	89.2	83.0	82.2	994.7	982.4	1,108.4	Viandes et préparations de viandes
57.0	56.4	51.2	52.4	646.7	487.1	563.1	Boissons alcooliques
171.4	156.9	152.6	150.4	1,855.8	1,822.7	1,813.0	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,592.5	1,465.1	1,504.1	1,449.5	18,354.6	17,065.8	16,907.1	Matières brutes, non comestibles
45.5	52.8	54.0	51.6	648.6	581.3	508.2	Graine de colza *
49.3	48.0	48.1	54.1	586.3	523.5	466.3	Autres produits végétaux bruts
71.7	87.0	90.4	88.3	1,058.0	1,094.2	1,040.8	Minerais, concentrés et déchets de fer
111.9	60.4	63.9	66.1	1,175.8	966.6	748.7	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
86.8	70.7	75.8	78.3	976.6	659.2	489.7	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
61.3	52.6	34.4	51.8	637.2	478.6	310.1	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
132.7	149.6	148.6	152.7	1,727.9	1,653.1	2,099.5	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
392.4	407.1	354.6	360.3	4,475.1	4,043.1	4,855.1	Pétrole brut *
256.5	260.0	249.9	250.6	3,022.7	2,953.8	2,527.3	Gaz naturel
162.3	110.0	131.5	131.0	1,643.8	1,522.2	1,280.1	Charbon et substances bitumineuses brutes *
27.2	24.5	26.9	24.8	311.0	271.7	255.6	Amiante, non ouvré
34.1	29.3	50.3	37.6	437.0	455.4	480.5	Autres produits bruts d'origine animale
31.4	20.3	36.4	23.5	404.4	440.0	437.7	Autres matières en bois brutes
68.0	56.7	78.3	48.5	758.4	1,020.8	1,175.9	Autres minéraux non métalliques bruts *
61.4	36.0	61.0	30.3	491.8	402.3	231.7	Autres matières brutes, non comestibles
3,860.4	3,844.2	3,976.2	4,151.8	49,416.3	47,840.2	42,617.6	Matières travaillées, non comestibles
447.1	508.0	484.0	491.9	5,569.8	5,365.1	5,881.9	Bois d'oeuvre
95.5	96.6	100.1	96.4	1,087.6	1,094.8	1,112.9	Autres demi-produits en bois
573.4	559.0	555.2	564.0	6,875.4	6,365.3	5,405.2	Pâte de bois et pâte similaire
512.1	557.6	544.5	564.9	6,797.2	7,584.6	6,201.3	Papier journal
166.2	161.6	137.9	139.3	1,729.4	1,316.7	1,842.7	Autre papier et carton
102.5	89.8	99.1	91.4	1,198.3	1,567.0	1,296.0	Produits chimiques inorganiques *
162.1	116.3	149.8	146.5	1,961.2	2,062.3	1,441.2	Produits chimiques organiques *
97.3	103.8	92.6	118.5	1,330.8	1,471.4	1,148.5	Engrais et matières fertilisantes
171.6	130.0	156.9	151.6	1,882.0	2,001.4	1,617.0	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
52.6	44.3	57.5	52.9	531.9	480.0	463.9	Autres produits chimiques *
240.0	206.7	199.0	187.9	2,477.2	2,446.6	2,240.2	Dérivés du pétrole et du charbon *
18.8	14.1	29.0	22.7	298.5	220.8	203.4	Fer et acier primaires *
125.4	118.0	136.3	133.8	1,556.4	1,249.1	1,583.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
67.4	63.6	62.6	67.5	897.2	909.4	1,035.7	Autres fer, acier et alliages
251.1	226.0	236.8	259.3	3,431.1	3,592.6	2,854.6	Aluminium, y compris alliages *
89.5	69.7	91.6	112.0	1,237.6	1,009.9	807.6	Cuivre et alliages *
102.1	113.8	121.3	122.0	1,663.6	992.7	691.6	Nickel et alliages
171.8	223.0	297.3	376.9	3,377.5	2,516.3	2,120.6	Métaux précieux et alliages *
72.1	75.6	72.9	93.5	1,063.4	777.9	490.5	Zinc et alliages
20.3	19.7	24.2	22.9	266.2	343.7	235.8	Autres métaux non ferreux et alliages *
115.2	122.4	118.9	121.2	1,457.1	1,459.3	1,046.1	Ouvrages de base en métal
37.2	53.2	38.6	43.7	661.5	893.8	1,199.8	Electricité
46.4	49.1	48.0	47.6	570.3	535.7	449.8	Demi-produits en matières textiles
69.2	68.1	65.6	66.1	814.3	835.1	883.1	Produits minéraux non métalliques de base
53.4	54.3	56.3	57.1	680.6	748.7	564.8	Autres matières travaillées, non comestibles
4,979.1	5,307.5	5,142.2	5,075.2	62,274.4	59,236.5	53,572.1	Produits finis, non comestibles
423.6	396.0	365.4	357.3	4,560.5	4,300.7	4,005.2	Machinerie industrielle
84.2	83.0	78.8	82.0	910.1	725.2	623.9	Machinerie agricole, y compris tracteurs
984.2	1,287.6	1,279.1	1,260.8	15,522.3	15,803.7	13,319.7	Voitures particulières et châssis
700.2	766.3	711.9	738.4	8,374.7	8,082.0	6,569.0	Camions et autres véhicules moteurs
712.6	853.4	825.2	839.3	10,801.2	9,744.7	9,879.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
366.4	341.2	307.2	317.4	3,666.1	3,102.8	3,010.6	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
405.6	300.7	327.6	254.7	3,567.9	3,068.1	3,025.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
173.2	177.3	161.9	158.7	1,887.3	1,336.1	1,669.2	Autre matériel de transport *
333.3	305.4	275.2	252.7	3,013.3	3,215.4	2,785.7	Machines et matériel de bureau
400.7	437.8	416.3	410.0	5,161.3	4,780.7	3,701.4	Autre matériel et outils
236.6	205.3	210.0	206.2	2,610.0	2,898.9	2,773.4	Autres biens de consommation
158.5	153.3	183.6	197.8	2,199.5	2,178.2	2,208.3	Autres produits finis, non comestibles *
234.8	137.7	157.0	141.6	1,543.5	1,190.1	587.9	Transactions spéciales commerciales *
-66.4	-56.4	-65.9	-58.5	-673.4	843.8	1,512.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,648.1	11,655.7	11,637.7	11,611.5	141,461.8	138,434.6	126,225.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.
1986 = 100									
Live animals *	101.7	97.9	99.5	102.3	99.8	99.9	99.1	97.3	98.1
Food, feed, beverages and tobacco	101.5	97.2	96.0	101.8	103.2	105.2	106.9	105.1	104.3
Fish and fish preparations	107.4	102.4	96.9	103.9	101.6	94.3	91.4	88.7	92.6
Barley	125.3	124.8	127.7	145.3	147.1	145.9	172.7	172.8	162.2
Wheat	92.4	90.1	89.2	100.0	105.4	109.6	112.7	112.9	114.6
Wheat flour *	101.9	93.4	102.4	111.2	141.6	104.0	87.9	87.9	98.5
Other cereals unmilled	99.6	82.4	78.8	80.8	83.8	94.9	99.4	86.3	99.1
Other cereal preparations	136.4	128.4	132.8	132.5	137.5	128.5	134.2	135.6	133.9
Meat and meat preparations	100.7	96.0	95.8	97.1	95.9	101.7	97.1	95.2	92.8
Alcoholic beverages	98.0	99.3	100.9	101.6	99.6	100.6	101.5	104.1	103.6
Other food, feed, beverages and tobacco	92.5	94.1	99.7	96.3	100.1	101.7	108.3	106.5	97.1
Crude materials, inedible	108.7	110.6	100.3	89.4	89.8	92.4	94.8	96.3	102.2
Rapeseed *	112.9	116.3	117.5	121.9	123.0	122.1	121.1	115.1	123.4
Other crude vegetable products	108.7	109.5	112.3	120.5	116.6	119.5	110.7	111.1	110.4
Iron ores, concentrates and scrap	82.9	91.4	87.0	82.4	92.7	94.8	95.1	98.9	96.4
Copper ores, concentrates and scrap *	174.9	178.4	169.9	166.2	161.4	170.1	169.0	163.8	162.8
Nickel ores, concentrates and scrap *	104.2	106.0	106.9	112.3	107.1	105.5	106.9	109.2	106.8
Zinc ores, concentrates and scrap *	189.5	184.2	188.5	167.5	169.6	157.7	162.2	164.0	137.6
Other ores, concentrates and scrap *	103.8	99.7	99.8	96.1	108.6	97.0	110.3	107.5	99.5
Crude petroleum *	173.4	186.1	132.7	89.9	85.4	96.9	102.1	105.9	119.1
Natural gas	68.2	64.3	63.6	63.9	64.8	64.4	63.8	68.0	71.7
Coal and other bituminous substances *	84.3	84.8	86.9	92.3	99.4	97.5	96.7	89.1	106.8
Asbestos unmanufactured	107.5	121.6	119.3	116.5	114.5	116.3	116.2	115.3	107.9
Other crude animal products	100.5	111.5	113.6	103.2	86.1	75.2	97.3	96.4	107.3
Other crude wood products	88.6	91.8	80.4	86.1	88.0	89.3	92.1	102.0	87.8
Other crude non-metallic minerals *	68.5	64.7	66.3	65.4	65.8	65.6	62.9	62.8	64.8
Other crude materials, inedible	118.1	131.3	135.8	133.7	130.6	128.7	132.3	122.7	127.1
Fabricated materials, inedible	107.1	108.2	105.8	103.3	104.5	105.1	103.9	105.0	107.1
Lumber	93.1	93.3	93.0	97.4	97.8	100.6	96.5	98.7	98.8
Other wood fabricated materials	108.2	110.7	105.9	104.1	106.7	110.5	105.3	104.1	105.1
Woodpulp and similar pulp	137.7	144.6	143.9	146.5	150.9	153.2	151.7	156.3	157.4
Newsprint paper	101.1	102.5	99.7	100.9	100.2	97.4	96.8	98.3	99.2
Other paper and paperboard	105.8	109.3	106.5	109.3	106.9	107.8	107.4	111.6	113.2
Inorganic chemicals *	58.5	71.3	98.7	115.6	72.7	79.6	72.3	90.5	80.5
Organic chemicals *	110.6	111.2	106.9	110.8	108.8	113.4	107.4	103.6	110.4
Fertilizers and fertilizer materials	110.5	113.7	105.3	109.9	113.2	114.5	106.0	107.2	106.5
Synthetic rubber and plastics *	96.3	90.3	89.3	91.7	93.5	96.3	92.2	91.1	92.4
Other chemical products *	105.4	106.3	104.1	106.1	103.2	105.8	104.6	107.0	105.4
Petroleum and coal products *	118.5	119.9	104.6	82.5	83.6	83.9	86.5	92.0	98.3
Primary iron and steel *	101.8	106.4	99.0	97.9	97.4	106.2	96.2	89.3	109.5
Steel bars, rods, plates, sheets	84.9	86.1	85.3	86.2	88.4	88.5	89.7	91.4	92.6
Other iron and steel and alloys	102.4	98.7	96.9	110.3	98.0	98.8	102.8	102.3	103.8
Aluminum including alloys *	121.0	111.1	103.4	103.7	106.4	103.8	99.7	99.7	104.6
Copper and alloys *	168.6	166.4	173.6	164.0	163.3	167.0	163.5	154.9	134.7
Nickel and alloys	181.5	177.5	164.6	166.3	166.8	160.7	158.0	147.2	150.5
Precious metals and alloys *	83.3	85.2	92.6	72.2	74.9	78.6	80.8	86.0	91.3
Zinc and alloys	183.0	194.7	192.4	199.7	194.3	187.9	177.0	163.3	165.5
Other non-ferrous metals and alloys *	129.2	131.4	133.8	145.5	127.9	126.9	122.8	130.8	100.6
Metal fabricated basic products	93.5	97.6	98.0	96.6	98.0	97.9	97.0	97.5	98.1
Electricity	111.9	111.4	97.9	88.3	102.4	110.9	126.9	129.6	137.3
Textile fabricated materials	107.9	111.0	110.7	106.2	109.4	113.3	107.2	109.7	112.1
Non-metallic mineral basic products	102.3	97.1	96.1	96.0	96.5	95.7	94.7	101.4	100.6
Other fabricated materials	93.6	102.3	96.7	96.1	92.6	91.4	97.5	100.6	100.3
End products, inedible	100.1	99.6	98.6	99.2	99.7	100.7	98.0	98.3	100.0
Industrial machinery	115.9	115.9	114.3	115.1	116.1	116.3	115.9	115.4	115.1
Agricultural machinery incl. tractors	111.7	110.7	108.6	108.3	110.3	110.7	110.2	110.4	110.6
Passenger autos and chassis	95.5	94.0	90.8	93.8	94.7	95.2	90.3	90.3	92.8
Trucks and other motor vehicles	92.6	93.8	93.7	93.5	94.6	95.3	92.9	93.9	96.4
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	98.2	98.5	97.7	98.3	98.7	99.0	98.4	98.8	99.8
Television, telecommunication equipment	112.3	113.7	112.4	113.1	112.2	112.6	109.7	110.0	108.8
Aircraft, engines, parts	117.6	116.4	115.2	114.6	114.8	114.1	116.0	115.4	117.1
Other transportation equipment *	104.3	104.4	105.5	104.5	105.2	106.0	105.0	107.1	107.5
Office machines and equipment	69.4	69.4	69.6	69.8	70.0	70.6	71.2	71.9	72.1
Other equipment and tools	116.8	116.0	116.4	116.4	116.2	116.7	116.9	116.2	116.5
Other consumer goods	114.2	113.6	114.4	112.7	115.5	114.2	117.4	114.2	117.1
Other end products, inedible *	96.8	96.7	104.0	88.3	90.7	96.7	94.0	103.4	102.8
Special transactions, trade *	103.7	103.8	100.9	99.3	100.0	101.1	100.1	100.7	102.9
Unallocated BOP adjustments *	103.7	103.8	100.9	99.3	100.0	101.1	100.1	100.7	102.9
Total	103.7	103.8	100.9	99.3	100.0	101.1	100.1	100.7	102.9

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
95.7	91.9	94.0	92.1	90.2	100.2	104.5	Animaux vivants *
106.8	106.1	100.9	107.5	109.0	107.9	95.5	Aliments, provendes, boissons et tabacs
98.1	94.1	83.8	104.4	100.3	112.2	116.3	Poisson et préparations de poisson
151.7	158.9	144.7	139.9	157.3	100.5	86.2	Orge
117.0	114.6	111.9	114.5	125.3	119.0	81.3	Blé
89.2	128.3	117.5	104.8	115.3	113.8	80.1	Farine de blé *
95.0	67.8	79.8	92.9	106.3	91.8	82.7	Autres céréales, non moulues
134.8	136.4	129.4	136.1	128.7	113.3	94.1	Autres préparations céréalières
89.0	85.1	85.2	83.5	84.5	88.9	104.9	Viandes et préparations de viandes
101.6	103.6	101.7	102.7	100.5	89.9	98.4	Boissons alcooliques
99.6	109.4	105.0	107.3	107.6	97.3	96.3	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
98.5	93.8	93.2	94.7	96.3	90.6	99.6	Matières brutes, non comestibles
116.1	112.3	110.9	111.8	117.8	127.1	89.1	Graine de colza *
107.7	107.2	109.3	102.9	108.0	107.6	93.4	Autres produits végétaux bruts
87.1	82.2	82.4	83.2	88.5	90.1	91.5	Minerais, concentrés et déchets de fer
150.8	154.4	167.6	161.6	180.3	155.9	112.4	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
106.7	101.8	102.2	105.7	103.6	102.6	97.6	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
136.4	135.6	142.5	154.4	174.9	115.4	92.5	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
94.9	113.6	106.3	114.7	108.2	111.0	109.0	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
117.6	109.5	106.2	106.2	105.8	87.6	121.1	Pétrole brut *
74.4	65.5	67.2	66.8	66.7	69.6	77.3	Gaz naturel
90.0	93.5	87.0	90.3	88.8	87.7	91.9	Charbon et substances bitumineuses brutes *
113.9	116.5	115.2	106.9	114.0	96.6	98.1	Amiante, non ouvré
109.0	106.4	123.6	108.3	114.0	134.7	131.5	Autres produits bruts d'origine animale
99.2	92.8	107.4	101.7	99.7	100.2	112.6	Autres matières en bois brutes
61.6	60.7	63.7	64.3	69.6	72.1	82.5	Autres minéraux non métalliques bruts *
114.1	105.4	107.6	110.0	107.9	92.9	103.5	Autres matières brutes, non comestibles
106.1	107.6	108.7	108.8	110.8	109.1	104.6	Matières travaillées, non comestibles
99.4	99.2	98.9	99.3	98.2	96.3	106.1	Bois d'oeuvre
100.9	102.7	102.4	104.5	103.8	105.2	102.3	Autres demi-produits en bois
152.5	159.3	162.9	163.9	162.3	143.0	123.5	Pâte de bois et pâte similaire
97.5	101.0	103.5	103.5	104.9	108.7	103.4	Papier journal
112.7	115.6	110.1	111.6	114.1	107.8	103.2	Autre papier et carton
83.1	78.1	82.5	82.9	77.4	85.5	90.0	Produits chimiques inorganiques *
106.6	112.2	122.4	109.3	107.0	93.7	101.7	Produits chimiques organiques *
104.9	110.9	117.6	114.0	118.9	118.3	98.5	Engrais et matières fertilisantes
93.6	98.8	100.0	95.8	108.3	122.2	104.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
112.6	118.7	117.1	119.3	124.2	121.9	105.5	Autres produits chimiques *
91.3	83.0	81.6	86.8	81.2	77.5	93.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
101.7	103.9	112.0	113.6	107.3	99.9	95.0	Fer et acier primaires *
92.8	90.3	94.5	99.0	97.5	96.7	100.9	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
102.4	106.1	108.6	108.9	111.5	101.5	95.7	Autres fer, acier et alliages
106.8	111.6	119.2	114.7	133.4	142.6	110.2	Aluminium, y compris alliages *
125.4	135.9	145.0	170.1	170.2	154.8	114.1	Cuivre et alliages *
135.9	130.4	132.9	139.9	144.6	147.4	103.5	Nickel et alliages
85.9	92.7	90.3	84.2	87.5	104.4	116.5	Métaux précieux et alliages *
172.9	178.8	190.7	192.1	193.5	132.5	108.3	Zinc et alliages
93.6	100.0	78.5	108.3	101.5	119.4	116.7	Autres métaux non ferreux et alliages *
97.5	97.4	97.4	97.7	97.2	98.0	96.7	Ouvrages de base en métal
125.7	121.0	120.4	119.0	116.1	96.5	86.0	Electricité
105.0	96.5	102.5	101.1	101.1	97.2	97.5	Demi-produits en matières textiles
98.9	93.8	96.3	100.1	96.6	94.2	96.9	Produits minéraux non métalliques de base
94.3	100.1	97.4	98.1	100.9	102.0	97.1	Autres matières travaillées, non comestibles
99.4	98.4	99.1	99.0	98.6	98.4	100.4	Produits finis, non comestibles
112.8	113.4	113.3	112.9	111.7	106.7	105.5	Machinerie industrielle
110.6	108.8	108.3	109.4	107.6	105.6	102.5	Machinerie agricole, y compris tracteurs
93.5	93.3	94.6	96.0	93.8	95.4	100.1	Voitures particulières et châssis
92.6	93.2	94.3	93.2	93.4	95.3	99.9	Camions et autres véhicules moteurs
98.3	97.9	98.3	98.1	98.0	98.6	100.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
108.4	105.1	103.8	103.2	102.3	98.9	102.4	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
115.6	114.1	113.6	113.9	112.5	105.8	102.8	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
106.3	107.2	105.9	107.0	106.9	103.2	100.0	Autre matériel de transport *
72.3	72.2	73.6	74.9	75.8	80.5	83.1	Machines et matériel de bureau
115.7	113.8	113.4	112.6	111.5	106.0	102.2	Autre matériel et outils
116.7	116.0	115.5	114.9	113.1	107.1	103.7	Autres biens de consommation
97.9	99.9	98.5	92.6	97.6	108.5	111.1	Autres produits finis, non comestibles *
102.0	101.2	101.5	102.2	102.8	98.0	98.1	Transactions spéciales commerciales *
102.0	101.2	101.5	102.2	102.8	98.5	98.1	Ajustements de la B. des P. non distribués *
102.0	101.2	101.5	102.2	102.9	101.5	101.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars	Feb. Fév.
1986 = 100									
Live animals *	253.5	247.1	187.9	167.9	253.0	267.5	232.5	215.5	202.2
Food, feed, beverages and tobacco	85.0	98.1	110.7	97.6	100.5	113.4	117.1	117.5	115.2
Fish and fish preparations	91.4	101.4	109.0	93.7	92.8	96.7	115.6	116.3	115.6
Barley	87.1	45.7	45.4	48.5	38.1	67.6	74.4	58.0	67.9
Wheat	45.5	93.1	127.0	86.1	100.0	149.3	138.8	141.8	122.6
Wheat flour *	21.9	123.7	55.9	42.9	15.6	67.6	23.0	92.2	78.7
Other cereals unmilled	117.1	214.6	224.3	235.6	218.5	102.6	169.9	152.1	146.5
Other cereal preparations	77.8	79.0	69.1	97.1	90.1	86.4	81.5	72.5	73.3
Meat and meat preparations	102.4	104.4	106.8	134.3	111.1	91.9	101.7	105.6	110.9
Alcoholic beverages	121.1	106.5	120.7	115.1	136.9	103.9	124.8	109.1	120.3
Other food, feed, beverages and tobacco	119.5	107.6	110.0	105.4	113.8	117.0	111.6	115.9	126.0
Crude materials, inedible	135.9	127.7	127.4	128.5	131.7	140.1	121.0	114.1	106.7
Rapeseed *	154.6	86.7	95.5	116.9	125.8	129.5	103.7	138.2	94.9
Other crude vegetable products	95.8	89.1	86.6	111.4	107.6	104.9	112.9	101.1	108.8
Iron ores, concentrates and scrap	128.4	112.0	130.4	128.2	113.1	121.8	79.0	47.5	35.5
Copper ores, concentrates and scrap *	126.2	110.4	92.0	149.7	102.9	98.6	128.5	92.7	145.4
Nickel ores, concentrates and scrap *	204.6	171.4	147.3	23.9	201.9	218.3	195.8	83.8	196.5
Zinc ores, concentrates and scrap *	162.3	183.3	225.7	83.1	160.8	176.3	158.3	165.5	175.3
Other ores, concentrates and scrap *	134.3	129.8	102.3	97.3	91.2	109.8	95.1	97.6	89.7
Crude petroleum *	110.4	107.1	117.2	115.1	117.7	120.9	103.9	109.6	94.8
Natural gas	192.3	208.4	200.6	217.1	220.0	201.8	196.6	165.7	162.0
Coal and other bituminous substances *	142.5	107.0	142.9	119.0	108.4	137.0	107.5	145.0	107.3
Asbestos unmanufactured	117.4	65.3	96.3	102.8	99.9	107.5	94.2	97.8	89.1
Other crude animal products	149.8	127.6	112.7	155.8	131.9	232.9	101.1	134.1	115.7
Other crude wood products	107.7	104.5	80.3	157.0	90.9	204.3	118.8	106.0	122.8
Other crude non-metallic minerals *	84.9	85.2	65.6	73.8	101.0	83.4	86.1	70.3	54.3
Other crude materials, inedible	214.9	223.3	175.6	227.4	184.9	307.1	189.9	201.6	146.4
Fabricated materials, inedible	120.1	117.6	118.6	116.3	116.0	115.5	116.9	119.0	113.7
Lumber	104.7	100.1	100.6	105.3	110.2	102.2	106.3	110.8	116.8
Other wood fabricated materials	88.7	89.2	99.3	100.3	98.9	82.5	103.4	95.5	95.6
Woodpulp and similar pulp	111.2	99.9	97.8	92.0	93.7	94.1	105.5	98.4	101.3
Newsprint paper	100.5	99.4	109.4	106.7	105.4	100.8	115.5	111.9	111.4
Other paper and paperboard	127.1	119.7	126.9	142.2	150.4	122.5	143.6	130.1	129.0
Inorganic chemicals *	118.3	113.4	85.5	64.7	103.8	103.7	121.0	99.7	102.3
Organic chemicals *	169.4	117.9	155.8	133.9	152.4	176.8	138.5	160.2	142.1
Fertilizers and fertilizer materials	115.7	105.1	157.8	97.5	98.9	101.1	147.5	111.0	97.0
Synthetic rubber and plastics *	185.5	177.0	173.6	157.4	164.7	167.8	161.0	188.0	151.1
Other chemical products *	138.1	128.0	129.5	116.7	138.6	148.2	132.2	151.9	135.2
Petroleum and coal products *	162.3	222.4	151.6	144.9	142.0	164.6	164.8	116.1	128.8
Primary iron and steel *	135.8	106.0	124.8	147.2	184.3	106.0	153.1	196.3	54.2
Steel bars, rods, plates, sheets	94.0	108.2	118.4	201.7	167.4	140.6	120.7	124.7	127.0
Other iron and steel and alloys	74.8	73.0	100.7	95.3	78.9	99.2	87.9	78.4	79.0
Aluminum including alloys *	110.0	102.8	113.4	103.1	115.8	120.5	119.8	128.9	107.0
Copper and alloys *	90.6	95.6	80.0	82.9	92.9	102.4	96.8	101.4	86.2
Nickel and alloys	140.5	123.9	111.3	97.3	143.3	125.5	103.5	102.4	111.9
Precious metals and alloys *	177.4	173.7	180.4	172.1	118.2	142.2	103.1	197.2	152.6
Zinc and alloys	121.5	110.9	129.4	106.7	107.5	90.2	89.7	99.2	104.7
Other non-ferrous metals and alloys *	123.9	100.1	88.6	79.4	115.2	131.7	96.4	103.9	104.8
Metal fabricated basic products	154.7	153.6	144.2	165.4	154.5	150.7	148.5	141.8	143.0
Electricity	71.0	71.0	49.3	61.9	42.8	42.0	31.0	22.2	19.7
Textile fabricated materials	156.2	143.0	164.8	162.2	146.9	145.7	141.5	134.7	137.5
Non-metallic mineral basic products	86.8	96.8	102.1	100.9	101.4	91.3	103.7	93.9	97.2
Other fabricated materials	135.8	120.0	118.2	108.6	129.6	126.4	106.6	102.1	120.7
End products, inedible	124.7	115.7	126.4	129.9	130.5	118.0	126.2	125.4	116.1
Industrial machinery	106.5	98.5	107.6	108.9	119.1	103.1	106.8	107.9	119.7
Agricultural machinery incl. tractors	156.9	123.1	150.3	149.5	180.7	141.8	150.2	159.9	167.3
Passenger autos and chassis	113.8	95.2	117.3	117.7	112.7	97.1	110.9	121.2	97.8
Trucks and other motor vehicles	164.2	162.3	159.0	176.2	161.5	111.5	194.6	152.4	138.1
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	101.3	105.6	112.5	110.7	116.5	102.9	106.9	103.5	101.3
Television, telecommunication equipment	146.1	147.9	173.2	177.3	179.3	157.7	194.5	156.0	144.5
Aircraft, engines, parts	143.4	113.2	116.1	143.1	118.1	173.6	96.4	99.8	94.6
Other transportation equipment *	110.9	87.8	77.7	116.1	99.9	91.3	79.4	124.4	118.1
Office machines and equipment	226.6	236.8	245.7	228.5	252.2	263.2	238.3	261.6	267.3
Other equipment and tools	128.7	124.9	135.9	124.2	132.8	131.0	118.4	121.1	119.9
Other consumer goods	99.6	101.4	102.4	96.2	100.6	90.0	87.4	97.2	99.2
Other end products, inedible *	111.7	93.8	90.3	103.8	149.4	138.6	124.5	113.4	103.0
Special transactions, trade *	509.4	331.1	575.0	554.7	633.9	554.4	542.6	558.4	490.3
Unallocated BOP adjustments *	-32.8	-27.8	-30.2	-29.3	-31.2	-36.1	-30.3	-43.8	-29.7
Total	121.8	116.2	123.2	123.0	124.4	120.3	122.3	121.6	114.3

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
186.0	159.3	167.7	207.0	184.9	177.3	100.4	Animaux vivants *
112.3	104.0	104.9	88.9	91.6	108.3	112.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
99.0	108.5	114.1	85.8	99.8	99.3	97.6	Poisson et préparations de poisson
66.0	73.3	80.8	97.2	70.7	52.8	88.4	Orge
134.2	108.8	107.5	74.1	72.6	133.8	139.5	Blé
67.3	36.0	17.0	111.6	57.3	46.8	97.0	Farine de blé *
123.0	36.2	77.6	83.1	128.7	133.8	115.0	Autres céréales, non moulues
75.8	76.0	81.9	75.5	84.3	92.7	117.4	Autres préparations céréalières
112.0	122.3	113.7	114.9	114.4	107.5	102.7	Viandes et préparations de viandes
125.9	122.2	112.9	114.5	120.3	101.3	107.0	Boissons alcooliques
115.1	95.9	97.1	93.7	96.1	104.4	104.9	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
125.9	121.5	125.6	119.1	123.7	122.2	110.1	Matières brutes, non comestibles
104.2	124.9	129.4	122.6	121.9	101.3	126.3	Graine de colza *
115.4	113.1	110.9	132.5	114.1	102.3	105.0	Autres produits végétaux bruts
86.8	111.8	115.9	112.0	105.2	106.9	100.0	Minerais, concentrés et déchets de fer
143.7	75.7	73.8	79.2	105.2	100.0	107.5	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
213.0	181.9	194.3	194.0	205.8	140.3	109.5	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
217.5	187.7	116.8	162.5	146.9	167.3	135.2	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
99.8	94.1	99.8	95.1	95.1	88.6	114.6	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
106.1	118.2	106.2	107.9	112.0	122.3	106.2	Pétrole brut *
163.9	188.7	176.8	178.3	179.6	168.1	129.5	Gaz naturel
147.9	96.5	124.0	118.9	126.6	118.6	95.2	Charbon et substances bitumineuses brutes *
101.7	89.7	99.7	99.0	97.0	100.0	92.6	Amiante, non ouvré
102.1	89.8	132.6	113.3	104.2	91.8	99.2	Autres produits bruts d'origine animale
126.3	87.4	135.2	92.0	134.9	146.0	129.2	Autres matières en bois brutes
92.4	78.1	102.8	65.1	76.0	98.7	99.4	Autres minéraux non métalliques bruts *
327.5	207.7	344.8	167.5	231.2	219.5	113.4	Autres matières brutes, non comestibles
114.9	112.9	115.6	120.6	117.5	115.5	107.3	Matières travaillées, non comestibles
108.1	123.0	117.6	119.1	113.6	111.5	111.0	Bois d'oeuvre
108.2	107.5	111.8	105.5	99.8	99.2	103.6	Autres demi-produits en bois
112.6	105.1	102.1	103.1	105.7	111.1	109.2	Pâte de bois et pâte similaire
108.0	113.5	108.2	112.2	111.1	119.6	102.8	Papier journal
119.4	113.1	101.4	101.0	102.2	82.4	120.4	Autre papier et carton
115.2	107.3	112.2	103.0	120.4	142.6	112.1	Produits chimiques inorganiques *
150.0	102.2	120.7	132.2	150.7	181.0	116.5	Produits chimiques organiques *
104.9	105.9	89.1	117.5	105.4	117.2	109.9	Engrais et matières fertilisantes
167.3	120.1	143.2	144.4	132.1	124.6	118.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
128.9	102.9	135.6	122.5	98.5	90.6	101.2	Autres produits chimiques *
147.9	140.2	137.3	121.9	143.0	148.1	112.8	Dérivés du pétrole et du charbon *
90.1	66.2	126.2	97.5	113.1	89.8	87.1	Fer et acier primaires *
136.5	132.1	145.7	136.5	134.4	108.8	115.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
82.3	74.9	72.1	77.5	83.9	93.3	112.7	Autres fer, acier et alliages
116.0	99.9	98.0	111.5	105.7	103.6	106.5	Aluminium, y compris alliages *
117.1	84.1	103.5	108.0	99.3	89.2	96.7	Cuivre et alliages *
154.5	179.5	187.9	179.5	197.2	115.4	114.6	Nickel et alliages
98.0	118.0	161.4	219.5	157.7	98.4	74.3	Métaux précieux et alliages *
111.5	113.1	102.2	130.1	122.4	130.8	100.9	Zinc et alliages
117.9	107.0	168.0	115.2	118.9	130.5	91.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
144.6	153.8	149.4	151.7	152.8	151.8	110.3	Ouvrages de base en métal
32.7	48.6	35.4	40.6	52.4	85.3	128.4	Electricité
135.6	156.0	143.5	144.4	144.2	140.8	117.9	Demi-produits en matières textiles
99.0	102.6	96.4	93.4	99.4	104.5	107.5	Produits minéraux non métalliques de base
113.6	108.8	115.9	116.6	112.7	122.7	97.2	Autres matières travaillées, non comestibles
109.9	118.3	113.8	112.5	115.5	110.1	97.5	Produits finis, non comestibles
111.4	103.6	95.7	93.9	100.9	99.7	93.8	Machinerie industrielle
168.5	168.9	161.3	166.2	156.1	126.8	112.3	Machinerie agricole, y compris tracteurs
75.6	99.1	97.1	94.3	99.1	99.2	79.7	Voitures particulières et châssis
160.9	174.9	160.6	168.5	159.0	150.4	116.6	Camions et autres véhicules moteurs
91.0	109.4	105.4	107.4	115.3	103.4	103.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
142.7	137.1	124.9	129.8	126.1	110.4	103.5	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
128.3	96.4	105.5	81.8	96.6	88.3	89.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
112.1	113.9	105.2	102.1	101.3	74.2	95.7	Autre matériel de transport *
261.5	239.9	212.1	191.4	188.0	188.9	158.5	Machines et matériel de bureau
114.1	126.7	120.9	119.9	127.1	123.8	99.4	Autre matériel et outils
96.8	84.5	86.8	85.7	91.8	107.7	106.4	Autres biens de consommation
94.4	89.5	108.7	124.6	109.5	97.6	96.6	Autres produits finis, non comestibles *
504.7	298.5	339.3	303.7	274.4	222.0	109.5	Transactions spéciales commerciales *
-55.3	-47.4	-55.2	-48.7	-46.3	60.8	109.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
113.9	114.9	114.4	113.3	114.3	113.3	103.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas désaisonnalisées.

TABLE 9. MERCHANDISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN CANADIAN DOLLARS, SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABLEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES EN DOLLARS CANADIENS, DÉSAISONNALISÉS, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)				Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)			
			Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions		%				%	
1986	120,317	110,374	...	...	100.0	100.0	...	...
1987	124,717	117,271	3.7	6.2	101.8	98.8	1.8	-1.2
1988	136,376	133,265	9.3	13.6	103.0	97.5	1.2	-1.4
1989	137,498	139,647	0.8	4.8	104.8	97.9	1.8	0.4
1987 Fourth Quarter	32,153	31,700	3.8	10.0	103.5	99.6	0.9	0.4
1988 First Quarter	33,201	32,762	3.3	3.4	102.0	97.8	-1.4	-1.8
Second Quarter	34,955	33,047	5.3	0.9	101.9	96.9	-0.2	-0.9
Third Quarter	34,003	33,280	-2.7	0.7	103.4	97.0	1.5	0.1
Fourth Quarter	34,217	34,176	0.6	2.7	104.3	97.6	0.9	0.7
1989 First Quarter	34,920	34,522	2.1	1.0	105.6	97.3	1.3	-0.3
Second Quarter	33,848	35,155	-3.1	1.8	106.2	98.2	0.5	0.9
Third Quarter	34,390	34,582	1.6	-1.6	104.2	97.8	-1.9	-0.5
Fourth Quarter	34,341	35,387	-0.1	2.3	103.8	97.6	-0.4	-0.2
1990 First Quarter	35,070	34,906	2.1	-1.4	104.3	99.5	0.5	2.0
Second Quarter	36,805	35,546	4.9	1.8	103.0	98.6	-1.2	-1.0
Third Quarter	36,331	34,601	-1.3	-2.7	103.5	98.8	0.4	0.2
1989 October	11,356	12,073	-2.2	3.2	104.4	97.9	0.7	0.2
November	11,468	11,623	1.0	-3.7	103.9	97.7	-0.5	-0.3
December	11,517	11,691	0.4	0.6	103.6	97.2	-0.3	-0.4
1990 January	11,417	11,551	-0.9	-1.2	103.7	98.7	0.2	1.5
February	11,463	11,693	0.4	1.2	105.7	100.5	1.9	1.9
March	12,191	11,662	6.4	-0.3	103.6	99.4	-2.0	-1.1
April	12,261	12,114	0.6	3.9	103.0	98.5	-0.5	-0.9
May	12,066	11,939	-1.6	-1.4	103.4	98.7	0.4	0.2
June	12,477	11,492	3.4	-3.7	102.5	98.5	-0.8	-0.2
July	12,331	11,858	-1.2	3.2	101.5	97.7	-1.1	-0.8
August	12,353	11,665	0.2	-1.6	102.8	98.1	1.3	0.4
September	11,648	11,078	-5.7	-5.0	106.2	100.5	3.3	2.4
October	12,209	11,940	4.8	7.8	105.9	101.0	-0.2	0.5

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The Laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix Laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

TABLE 10. LASPEYRES PRICE INDEXES IN FOREIGN CURRENCIES AND TRADE-WEIGHTED EXCHANGE RATE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ, DÉSAISONNALISÉS

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
%				%				
100.0	100.0	...	...	100.0	100.0	...	...	1986
102.9	101.6	2.9	1.6	104.8	100.5	4.8	0.5	1987
110.0	108.2	6.9	6.4	113.3	105.5	8.1	5.0	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.8	111.5	6.6	5.7	1989
103.4	101.7	0.0	-0.5	107.1	101.3	0.9	-0.1	1987 Quatrième trimestre
106.6	104.6	3.1	2.8	108.8	102.2	1.6	0.9	1988 Premier trimestre
109.8	107.7	3.0	3.0	111.8	104.3	2.8	2.1	Deuxième trimestre
111.6	110.2	1.7	2.3	115.4	106.8	3.2	2.4	Troisième trimestre
112.1	110.2	0.5	0.0	117.0	107.6	1.4	0.7	Quatrième trimestre
113.9	112.2	1.5	1.8	120.3	109.2	2.8	1.5	1989 Premier trimestre
114.5	113.3	0.5	1.0	121.6	111.3	1.1	1.9	Deuxième trimestre
115.7	114.6	1.1	1.2	120.6	112.0	-0.8	0.6	Troisième trimestre
116.9	115.5	1.0	0.8	121.3	112.8	0.6	0.7	Quatrième trimestre
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.3	113.1	-0.8	0.3	1990 Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	120.6	113.4	0.2	0.3	Deuxième trimestre
116.6	115.0	-0.0	-0.2	120.0	113.5	-0.5	0.1	Troisième trimestre
116.4	115.1	0.4	0.2	121.5	112.7	1.2	0.4	1989 Octobre
116.9	115.6	0.4	0.4	121.4	112.9	-0.1	0.2	Novembre
117.5	115.9	0.5	0.3	121.6	112.7	0.2	-0.2	Décembre
116.3	114.6	-1.0	-1.1	120.6	113.1	-0.8	0.4	1990 Janvier
113.7	112.1	-2.2	-2.2	120.2	112.6	-0.3	-0.4	Février
115.8	114.4	1.8	2.1	120.0	113.7	-0.2	1.0	Mars
117.5	116.1	1.5	1.5	121.0	114.4	0.8	0.6	Avril
116.1	114.6	-1.2	-1.3	121.1	113.1	0.1	-1.1	Mai
116.3	114.8	0.1	0.2	119.2	113.1	-1.6	0.0	Juin
117.5	115.6	1.0	0.7	119.2	113.0	0.0	-0.1	Juillet
118.4	116.3	0.8	0.6	121.7	114.1	2.1	1.0	Août
116.6	114.4	-1.5	-1.6	123.9	115.0	1.8	0.8	Septembre
115.9	113.3	-0.6	-0.9	122.8	114.5	-0.9	-0.4	Octobre

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.

-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.

2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.

-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

IMPORTS

Customs Basis

Highlights - October 1990

- Imports valued at \$12.2 billion in October increased slightly over the same period last year, up \$4.3 million. Shipments exceeding \$1.0 million represented \$3.3 billion or 26.7% of total imports. Shipments in excess of \$1.0 million over September 1989 noted changes within the following commodity groupings: Crude Petroleum (99.9% down from 100.0%); Fuel Oil (89.2% down from 94.1%); Raw Sugar (99.9% up from 97.7%) and Aircraft, complete with engines (96.3% up from 95.3%).
- While the value of Crude petroleum imports increased by 33.6% (up \$153.3 million) over September 1990, the quantity imported decreased by 11.8% to 16.6 million barrels (2.6 million cubic meters) in October. The increase in value can be attributed to the price increase per barrel from \$24.90 (\$156.64 per cubic meter) in September 1990 to \$36.74 (\$231.09 per cubic meter) in October 1990.
- The increase in Crude petroleum over October 1989 came from the EEC and the Other OECD, up \$121.5 million and \$115.4 million respectively. On the other hand, a decline was noted for the Other Countries, down \$63.8 million and the United States (down \$7.5 million). The United Kingdom and Norway were responsible for total imports of Crude petroleum from the EEC and the OECD respectively.
- Increases in imports from Norway were noted for the following commodities: Crude petroleum (up \$115.4 million), Other metals in ores, conc. and scrap (up \$3.2 million) and Fuel Oil (up \$2.2 million).
- Decreases in total imports for this month were recorded for the following principal trading areas: United States down 0.2% (\$13.4 million), Other Countries 10.8% (\$176.2 million) and Japan down 6.3% (\$58.4 million). Increases were noted for Other OECD, up 19.2% (\$102.3 million) and the EEC up 11.1% (\$150.0 million).
- Significant decreases for this month were noted in the automotive sector originating from the United States: Passenger automobiles and chassis (down \$159.7 million); and Motor vehicle parts, except engines (down \$138.7 million).
- While lower shipments of End products, inedible were reported for Ontario, down \$440.5 million, Quebec had a slight increase of \$64.6 million in the same commodity grouping.

IMPORTATIONS

Base douanière

Faits saillants - octobre 1990

- Les importations s'élevaient à \$12.2 milliards pour le mois d'octobre, affichant une hausse de \$4.3 millions, par rapport à la même période en 1989. Les envois excédant \$1.0 million représentaient \$3.3 milliards ou 26.7% des importations totales. Le pourcentage des envois excédant \$1.0 million a quelque peu varié pour les groupes de marchandises suivants: Pétrole brut (99.9% comparativement à 100.0%); Mazout (89.2% comparativement à 94.1%); Sucre brut (99.9% comparativement à 97.7%) et d'Avions complets, y compris moteurs (96.3% comparativement à 95.3%).
- Une hausse des importations de Pétrole brut de l'ordre de 33.6% (hausse de \$153.3 millions) a été enregistré par rapport à septembre 1990. Cependant, la quantité importée a diminué de 11.8% pour atteindre un niveau de 16.6 millions de barils (2.6 millions de mètres cubes) en octobre. L'augmentation de ces importations est en grande partie attribuable à la hausse du prix du Pétrole brut, qui passait de \$24.90 (\$156.64 le mètre cube) en septembre 1990 à \$36.74 (\$231.09 le mètre cube) en octobre 1990.
- Une augmentation des envois a été signalé de la part de la C.É.E et des Autres pays de l'O.C.D.E., qui ont vu leur envois augmenter de \$121.5 millions, et \$115.4 millions, et \$99.4 millions respectivement par rapport à septembre 1989. D'autre part, la part des Autres pays, et les États-Unis ont connu une baisse de Pétrole brut de \$63.8 millions et \$7.5 millions respectivement. Le Royaume-Uni et la Norvège ont largement contribué aux importations de Pétrole brut provenant de la C.É.E et des Autres pays de l'O.C.D.E. respectivement.
- Une augmentation des envois provenant de la Norvège a été enregistrée dans les produits suivants: Pétrole brut (une augmentation de \$115.4 millions) et Autres fer (une augmentation de \$3.2 millions) et Mazout (une augmentation de \$2.2 millions).
- Une diminution généralisée des importations a été enregistrée pour les principaux partenaires commerciaux suivants: Les États-Unis, Autres pays, et le Japon ont diminué de 0.2% (\$13.4 millions), 6.3% (\$58.4 millions) et 10.8 (\$176.2 millions) respectivement. Les Autres pays de l'O.C.D.E. et la C.É.E ont enregistré une augmentation de 19.2% (\$102.3 millions) et 11.1% (\$150.0 millions) respectivement par rapport à septembre 1989.
- Une diminution des importations est principalement attribuable à la baisse des importations dans le secteur de l'automobile provenant des États-Unis: Pièces de véhicules automobiles, sauf moteurs (baisse de \$159.7 millions), et Moteurs de véhicules automobiles (baisse de \$138.7 millions).
- Les envois dédouanés en Ontario étaient en baisse de \$440.5 millions, dû à une diminution des Produits finis, non comestibles. Inversement, une hausse des envois de ce même groupe de marchandises permettait au Québec d'afficher un gain de \$64.6 millions.

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provandes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
October - Octobre								
United States	1988	7,754	310,653	282,676	1,348,848	5,128,599	133,908	7,212,439
États-Unis	1989	15,297	352,166	313,081	1,523,253	5,405,942	159,707	7,769,447
	1990	7,393	401,628	274,755	1,711,046	5,167,749	193,438	7,756,010
Japan	1988	3	9,866	419	63,978	743,967	6,806	825,041
Japon	1989	5	4,234	343	67,735	854,655	6,385	933,359
	1990		3,252	230	59,489	804,277	7,752	875,003
EEC*86	1988	303	117,036	152,471	324,912	688,508	16,369	1,299,601
CÉE*86	1989	2,224	140,543	171,616	293,815	731,125	15,678	1,355,003
	1990	1,061	143,869	281,820	316,134	739,138	22,926	1,504,951
Other OECD*86	1988	18	44,509	3,786	85,702	197,951	55,643	387,611
Autres OCDE*86	1989	64	45,342	75,312	79,710	246,984	84,736	532,151
	1990	218	43,924	198,970	73,590	234,784	82,928	634,416
Other countries	1988	307	131,280	106,691	273,760	722,273	7,514	1,241,828
Autres pays	1989	195	141,069	292,427	308,369	876,169	7,167	1,625,400
	1990	176	155,991	215,499	267,841	800,672	9,055	1,449,237
All countries	1988	8,387	613,346	546,045	2,097,201	7,481,300	220,241	10,966,522
Tous les pays	1989	17,786	683,357	852,781	2,272,884	8,114,877	273,675	12,215,362
	1990	8,849	748,665	971,276	2,428,103	7,746,622	316,100	12,219,618
January to October - Janvier à octobre								
United States	1988	92,482	3,021,663	2,687,957	13,635,138	51,502,964	1,402,327	72,342,533
États-Unis	1989	97,496	3,319,726	2,844,028	14,803,639	51,782,251	1,413,268	74,260,411
	1990	80,268	3,598,296	2,648,331	15,643,514	50,905,895	1,435,952	74,312,260
Japan	1988	40	48,942	4,885	688,158	6,965,115	57,001	7,764,143
Japon	1989	57	39,336	3,560	664,800	7,285,967	71,317	8,065,041
	1990	31	28,049	4,469	625,823	7,384,814	67,789	8,110,977
EEC*86	1988	2,402	777,645	1,672,310	3,237,434	7,738,982	138,102	13,566,878
CÉE*86	1989	5,024	880,381	1,433,064	3,112,805	6,884,555	166,376	12,482,207
	1990	4,226	927,622	1,609,502	3,000,016	7,049,661	174,609	12,765,638
Other OECD*86	1988	3,614	499,821	294,852	858,859	1,668,187	534,277	3,859,612
Autres OCDE*86	1989	9,776	447,939	610,934	807,161	2,155,223	668,688	4,699,724
	1990	8,382	523,530	1,077,299	837,605	2,292,732	696,719	5,436,270
Other countries	1988	2,050	1,436,463	1,285,693	2,604,449	7,231,745	69,297	12,629,701
Autres pays	1989	2,211	1,510,842	1,734,531	2,851,851	8,129,409	77,833	14,306,680
	1990	2,151	1,547,051	1,824,234	2,252,460	8,129,158	79,878	13,834,934
All countries	1988	100,589	5,784,535	5,945,699	21,024,041	75,106,996	2,201,007	110,162,869
Tous les pays	1989	114,566	6,198,227	6,626,118	22,240,258	76,237,407	2,397,485	113,814,064
	1990	95,060	6,624,551	7,163,837	22,359,420	75,762,263	2,454,949	114,460,082

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Canada	106,955	144,948	152,325	820,926	1,344,375	1,479,611	63.7	10.0	Canada
Greenland		58	17	900	142	184	-84.2	29.7	Groenland
St Pierre-Miq.	26		193	958	338	280	-64.6	-17.1	St-Pierre-Miq.
United States	7,212,439	7,769,447	7,756,010	72,342,533	74,260,411	74,312,260	2.6	0.0	États-Unis
Total	7,319,421	7,914,455	7,908,547	73,165,319	75,605,268	75,792,337	3.3	0.2	Total
Western Europe									
United Kingdom	369,182	438,006	517,233	3,961,911	3,776,609	3,773,186	-4.6	-0.0	Royaume-Uni
Gibraltar				68	60		-11.4	-99.9	Gibraltar
Ireland	30,540	21,405	26,878	184,540	138,501	215,040	-24.9	55.2	Irlande
Malta	3,731	1,635	139	62,116	7,083	3,138	-88.5	-55.7	Malte
Austria	24,736	39,808	41,563	242,732	311,235	333,971	28.2	7.3	Autriche
Belgium	57,163	46,568	49,190	485,771	454,290	453,695	-6.4	-0.1	Belgique
Denmark	20,929	22,212	26,211	202,402	196,102	212,579	-3.1	8.4	Danemark
Finland	31,254	32,610	26,485	286,304	317,566	312,636	10.9	-1.5	Finlande
France	200,437	183,821	213,773	2,495,394	1,725,361	1,980,113	-30.8	14.7	France
Germany	327,961	322,712	337,344	3,218,448	3,094,585	3,190,677	-3.8	3.1	Allemagne
Greece	7,182	7,986	7,683	58,132	56,229	60,375	-3.2	7.3	Grèce
Iceland	1,059	1,366	588	12,046	8,479	7,944	-29.6	-6.3	Islande
Italy	143,966	175,967	173,448	1,624,603	1,711,504	1,668,883	5.3	-2.4	Italie
Luxembourg	1,837	2,366	3,613	18,692	21,276	21,432	13.8	0.7	Luxembourg
Netherlands	61,811	60,554	78,030	641,711	698,895	635,373	8.9	-9.0	Pays-Bas
Norway	29,511	76,827	198,873	385,457	682,238	1,153,191	76.9	69.0	Norvège
Portugal	9,644	18,985	33,199	93,314	136,458	147,144	46.2	7.8	Portugal
Spain	68,944	54,415	38,343	581,955	472,392	407,136	-18.8	-13.8	Espagne
Sweden	71,861	76,772	83,239	765,816	777,230	742,870	1.4	-4.4	Suède
Switzerland	52,375	87,847	54,959	540,772	496,534	520,890	-8.1	4.9	Suisse
Total	1,514,132	1,671,872	1,910,800	15,862,194	15,082,637	15,840,282	-4.9	5.0	Total
Eastern Europe									
Albania			1	90	5	5	-96.4	72.5	Albanie
Bulgaria	924	961	918	11,022	10,399	8,841	-5.6	-14.9	Bulgarie
Czechoslovakia	6,051	5,004	6,712	67,296	60,333	59,775	-10.3	-0.9	Tchécoslovaquie
Germany, East	3,229	2,771	1,636	44,766	35,484	20,753	-20.7	-41.5	Allemagne, est
Hungary	3,878	3,484	3,749	43,352	37,309	37,360	-13.9	0.1	Hongrie
Poland	7,501	8,495	6,520	71,390	77,237	68,245	8.1	-11.6	Pologne
Romania	5,048	3,000	5,783	63,393	85,113	80,442	34.2	-5.4	Roumanie
USSR	20,037	9,248	14,719	99,785	107,369	128,330	7.6	19.5	URSS
Yugoslavia	11,521	9,201	11,168	92,920	80,986	82,925	-12.8	2.3	Yougoslavie
Total	58,192	42,168	51,212	494,017	494,236	486,680	0.0	-1.5	Total
Middle East									
Bahrain	1,299	135	394	5,375	6,859	6,260	27.6	-8.7	Bahreïn
Cyprus	100	180	118	1,599	1,427	1,685	-10.7	18.0	Chypre
Qatar			426			676	-70.0	...	Qatar
United Arab Emir.	123	1,503	26,326	46,203	34,227	56,993	-25.9	66.5	Émir. arabes unis
Ethiopia	330	212	533	5,714	7,495	5,108	31.1	-31.8	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	564	57,122	1,610	67,006	159,949	17,457	138.7	-89.0	Iran, Rép. Islam.
Iraq	15	12,107		8,571	61,644	112,728	619.2	82.8	Irak
Israel	8,784	12,534	10,420	104,596	131,543	104,769	25.7	-20.3	Israël
Jordan	43	17	71	182	281	547	53.6	94.6	Jordanie
Kuwait	1,526	22		2,156	742	1,621	-65.5	118.2	Koweït
Lebanon	1,857	118	265	5,878	3,462	2,543	-41.1	-26.5	Liban
Libyan Arab. Jam.				5,176	5,479		5.8	-100.0	Libyenne, Jam. ar
Oman			115	46	156	285	235.0	82.6	Oman
Saudi Arabia	19,011	102,990	109,439	89,326	252,883	525,686	183.1	107.8	Arabie Saoudite
Somalia				97	57		-41.4	-99.6	Somalie
Yemen, Democratic		434			434		...	-100.0	Yémen dém.
Sudan	3	22		204	262	96	28.7	-63.0	Soudan
Syrian Arab. Rep.	56	27		278	145	27	-47.9	-81.2	Syrienne, Rép. ar
Turkey	6,627	8,472	7,932	51,580	67,164	71,250	30.2	6.0	Turquie

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Oct.	Janv. à oct.	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Egypt	490	488	880	24,501	3,914	8,283	-84.0	111.5	Égypte
Yemen				213	15	15,103	-92.7	...	Yémen
Total	40,835	196,391	158,534	418,710	738,147	931,125	76.2	26.1	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia				717	129	81	-81.9	-36.9	Gambie
Ghana	1,205	359	552	5,916	3,907	4,848	-33.9	24.0	Ghana
Kenya	1,336	989	2,058	12,983	11,100	11,586	-14.5	4.3	Kenya
Malawi	39	42	205	2,334	696	918	-70.1	31.7	Malawi
Mauritius	434	595	235	19,060	6,607	6,318	-65.3	-4.3	Maurice
Nigeria	26,627	32,216	2	259,313	420,260	391,761	62.0	-6.7	Nigéria
South Africa	11,760	4,386	23,105	137,395	169,866	126,471	23.6	-25.5	Afrique du Sud
Namibia	28			9,490	15,585	13,221	64.2	-15.1	Namibie
Zimbabwe	265	144	4,975	9,421	5,845	20,457	-37.9	249.9	Zimbabwe
Sierra Leone	1,211	1,325	2,020	8,810	14,567	5,400	65.3	-62.9	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	121	37	78	2,229	1,765	978	-20.8	-44.5	Tanzanie, Rép. un
Uganda	1,030	1,570	1,263	4,631	6,125	4,549	32.2	-25.7	Ouganda
Zambia	1		25	15	52	44	234.2	-16.9	Zambie
Botswana				275	17	16	-93.7	-1.4	Botswana
Lesotho	70	56	184	1,542	1,268	2,454	-17.8	93.5	Lesotho
Swaziland	42	130	7,854	32,942	25,917	25,243	-21.3	-2.6	Swaziland
St-Helena				31	79	81	151.0	1.8	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				419			-99.9	-91.6	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles			13	307	153	67	-49.9	-56.1	Seychelles
Algeria		107	7	17,183	29,763	62,048	73.2	108.4	Algérie
Angola				82,765	88,776	56,820	7.2	-35.9	Angola
Cameroon	143	35	218	18,710	1,318	1,817	-92.9	37.8	Cameroun
Burundi	77			470		121	-100.0	...	Burundi
Zaire	73	928	1,231	8,242	17,607	8,355	113.6	-52.5	Zaire
Central Af. Rep.				67		43	-99.8	...	Centrafr. Rép.
Chad				49			-100.0	0.0	Tchad
Congo				57			-100.0	...	Congo
Mali	79	1,430	2,358	5,192	11,722	11,280	125.7	-3.7	Mali
Niger	71	183		11,774	6,257	5,388	-46.8	-13.8	Niger
Rwanda	186	26	65	555	968	1,767	74.4	82.5	Rwanda
Burkina Faso	86			86	36	6	-58.2	-82.7	Burkina Faso
Reunion			9	24		9	-99.9	...	Réunion
Djibouti				421	102		-75.7	-99.6	Djibouti
Comoros				1,190	2	2	-99.7	12.7	Comores
Fr.So.Antarc.Tr.				2,531		120	-99.9	...	Tr.fr.S.Antarc.
Gabon	12	8	2	1,148	388	107	-66.1	-72.3	Gabon
Guinea	1,878	2,007	1,128	10,540	13,564	10,465	28.6	-22.8	Guinée
Côte-d'Ivoire	1,876	2,974	2,672	26,238	20,727	18,291	-21.0	-11.7	Côte-d'Ivoire
Liberia	415	339	49	3,128	5,153	3,586	64.7	-30.3	Libéria
Madagascar	134		90	1,701	1,429	1,879	-15.9	31.4	Madagascar
Mauritania				8			...	-99.5	Mauritanie
Morocco	4,921	1,398	1,521	22,588	19,415	17,443	-14.0	-10.1	Maroc
Guinea-Bissau				14	2		-81.1	-100.0	Guinée-Bissau
Mozambique	117	7	149	2,246	1,584	2,783	-29.4	75.6	Mozambique
Cape Verde		37			74	90	...	20.2	Cap-Vert
Sao Tome Prn.							-100.0	...	Sao Tomé Prn.
Senegal	3	25	2	638	282	1,099	-55.7	289.5	Sénégal
Western Sahara				78			-100.0	0.0	Sahara occidental
Togo	5,388	3,488	3,236	34,492	34,996	27,053	1.4	-22.6	Togo
Tunisia	80	209	138	3,533	1,712	2,621	-51.5	53.0	Tunisie
Total	59,722	55,067	55,454	763,516	939,844	847,707	23.0	-9.8	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	1,953	2,233	3,134	26,962	19,371	32,160	-28.1	66.0	Bangladesh
Sri Lanka	2,789	4,425	2,194	30,418	27,913	36,665	-8.2	31.3	Sri Lanka
Maldives	11	177		321	649	588	101.9	-9.3	Maldives
Hong Kong	96,483	107,099	94,471	982,687	1,001,818	918,106	1.9	-8.3	Hong Kong
India	15,520	22,598	16,832	176,497	193,460	197,628	9.6	2.1	Inde
Malaysia	26,890	27,887	35,791	273,745	268,978	320,833	-1.7	19.2	Malaisie
Brunei Darussalam				37		143	-99.9	...	Brunei Darussalam

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
	Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Pakistan	5,984	6,190	8,916	65,630	65,296	80,795	-0.5	23.7	Pakistan
Singapore	51,220	57,375	53,028	375,470	418,298	467,111	11.4	11.6	Singapour
Afghanistan	3	35	22	225	161	683	-28.5	324.2	Afghanistan
Bhutan	1	1		201	32		-84.0	-97.0	Bhoutan
Myanmar	178	37	26	2,775	1,013	960	-63.4	-5.2	mYanmar
Kampuchea Dm				74			-100.0	0.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.	127		130	479	255	987	-46.6	286.1	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	75,954	113,255	127,920	812,513	994,714	1,196,850	22.4	20.3	Chine, Rép. pop.
Indonesia	12,886	19,162	17,462	149,407	161,990	173,379	8.4	7.0	Indonésie
Japan	825,041	933,359	875,003	7,764,143	8,065,041	8,110,977	3.8	0.5	Japon
Korea, North				1,278	257	12	-79.8	-95.0	Corée du Nord
Korea, South	168,068	209,362	186,281	1,889,269	2,082,020	1,936,245	10.2	-7.0	Corée du Sud
Nepal	160	376	192	1,459	1,281	2,233	-12.2	74.3	Népal
Philippines	14,806	17,407	18,325	150,202	175,452	175,628	16.8	0.0	Philippines
Macao	2,939	3,107	4,209	24,715	27,585	29,652	11.6	7.4	Macao
Taiwan	176,201	202,687	174,674	1,930,235	2,005,093	1,841,932	3.8	-8.1	Taiwan
Thailand	33,821	34,524	40,793	287,415	359,905	350,047	25.2	-2.7	Thaïlande
Vietnam	714	1,069	965	8,172	13,381	13,859	63.7	3.5	Viêt-Nam
Total	1,511,761	1,762,376	1,660,379	14,954,339	15,883,974	15,887,485	6.2	0.0	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands	41			68			-99.8	-100.0	Cocos, îles
Nauru		43		47	43	123	-8.5	180.7	Nauru
Norfolk Island				113	94	117	-16.7	24.4	Norfolk île
Papua, N.G.	12	3		40	229	99	465.8	-56.6	Papouasie, N.-G.
Australia	48,982	48,192	52,807	556,900	496,010	625,701	-10.9	26.1	Australie
Fiji	2,677	858	870	12,361	13,808	9,290	11.7	-32.7	Fidji
Tokelau		54	1	294	390	325	32.7	-16.5	Tokélaou
Niue						165	0.0	...	Nioué
Cook Islands	63			64	36		-42.6	-99.7	Cook, îles
New Zealand	14,142	15,206	15,639	196,485	198,322	187,469	0.9	-5.4	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands			49	30	17	50	-41.0	179.8	Salomon, îles
Kiribati							-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				173			-100.0	0.0	Pitcairn, île
Tonga							...	13.1	Tonga
Western Samoa				114	12		-88.8	-99.8	Samoa occidentale
Vanuatu						7	0.0	...	Vanuatu
New Caledonia	51			2,497	2,997	1,022	20.0	-65.9	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia					1	7	...	589.0	Polynésie fr.
Guam				542	819	358	51.0	-56.3	Guam
American Samoa		37		48	76	84	58.4	11.3	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	8	33		449	325	822	-27.6	152.7	Éloigné îles É.U.
Total	65,979	64,430	69,369	770,233	713,187	825,646	-7.4	15.7	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	1,021	2,563	3,215	11,998	17,218	18,663	43.5	8.3	Guyane
Argentina	11,254	11,364	10,286	98,652	119,613	120,113	21.2	0.4	Argentine
Bolivia	1,423	788	1,816	22,458	4,664	17,352	-79.2	271.9	Bolivie
Brazil	126,563	128,869	59,559	998,801	963,865	689,993	-3.4	-28.4	Brésil
Chile	3,372	19,027	6,041	137,130	139,030	156,735	1.3	12.7	Chili
Colombia	8,036	17,824	11,047	116,406	138,738	111,184	19.1	-19.8	Colombie
Ecuador	7,149	7,979	18,039	70,546	93,948	128,201	33.1	36.4	Équateur
French Guiana				143		36	-99.9	...	Guyane française
Paraguay	72	44	56	443	442	1,048	-0.1	136.8	Paraguay
Peru	11,043	4,537	7,437	65,913	73,086	111,472	10.8	52.5	Pérou
Surinam	6	4	7	85	112	197	31.8	75.1	Surinam
Uruguay	695	17,708	1,168	9,747	77,275	43,934	692.7	-43.1	Uruguay
Venezuela	32,637	39,032	84,332	375,748	484,677	454,007	28.9	-6.3	Venezuela
Total	203,278	249,744	203,009	1,908,075	2,112,675	1,852,941	10.7	-12.2	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Oct. Janv. à oct.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	814	1,170	1,445	16,278	25,953	25,060	59.4	-3.4	Bahamas
Bermuda	2	9	1,055	937	2,923	1,989	211.9	-31.9	Bermudes
Belize	1,258	1,087	309	10,023	6,734	10,428	-32.8	54.8	Belize
Barbados	475	1,884	1,904	3,709	12,224	11,928	229.5	-2.4	Barbade
Br. Virgin Is.	8			54	74		35.7	-99.7	Vierges br. îles
Jamaica	4,687	21,221	14,552	116,636	160,268	135,909	37.4	-15.1	Jamaïque
Cayman Islands				39	35	4	-10.9	-86.5	Cayman, îles
Turks Ca. Is.				8			-100.0	0.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,799	434	556	35,110	21,589	16,721	-38.5	-22.5	Trinité-Tobago
Montserrat	21	1		361	137	61	-61.8	-55.5	Montserrat
Anguilla				117			-100.0	0.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis				89	7	34	-92.0	382.2	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	27	43	7	430	350	90	-18.5	-74.1	Antigua-Barbuda
Dominica	16	2	3	1,018	227	55	-77.6	-75.6	Dominique
Grenada	248	38	2	831	877	17	5.4	-98.0	Grenade
Saint Lucia	19	26	14	237	383	263	61.8	-31.2	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	41	4	4	737	634	216	-13.9	-65.8	St-Vincent Gren.
Costa Rica	3,409	4,172	4,749	42,771	50,574	49,663	18.2	-1.8	Costa Rica
Cuba	8,933	7,148	8,196	79,601	51,496	106,052	-35.3	105.9	Cuba
Dominican Rep.	5,148	1,866	3,972	33,553	37,109	30,862	10.5	-16.8	Rép. Dominicaine
El Salvador	2,452	689	2,494	38,384	27,878	16,411	-27.3	-41.1	El Salvador
Guadeloupe	48	5		200	236	140	17.8	-40.5	Guadeloupe
Martinique	13	11	39	21	14	54	-33.7	278.0	Martinique
Guatemala	1,902	3,756	3,012	31,543	34,849	33,590	10.4	-3.6	Guatemala
Haiti	355	1,056	947	5,892	10,587	12,118	79.6	14.4	Haïti
Honduras	2,075	949	278	22,975	20,885	12,645	-9.0	-39.4	Honduras
Mexico	118,458	176,447	147,992	1,090,226	1,392,251	1,466,830	27.7	5.3	Mexique
Neth. Antilles	9,117	59	3,086	20,847	16,147	10,566	-22.5	-34.5	Antilles néerl.
Nicaragua	850	3,716	7,291	38,574	59,409	50,286	54.0	-15.3	Nicaragua
Panama	2,306	1,917	391	27,396	17,178	3,870	-37.2	-77.4	Panama
Puerto Rico	26,591	30,859		199,919	282,123		41.1	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	111	272		7,931	10,929		37.7	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	193,198	258,855	202,309	1,826,461	2,244,093	1,995,875	22.8	-11.0	Total
All Countries	10,966,522	12,215,362	12,219,618	110,162,869	113,814,064	114,460,082	3.3	0.5	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	8,387	17,786	8,849	100,589	114,566	95,060	13.8	-17.0
Food, feed, beverages and tobacco	613,346	683,357	748,665	5,784,535	6,198,227	6,624,551	7.1	6.8
Meat and fish	110,852	123,524	134,421	1,071,093	1,161,929	1,205,376	8.4	3.7
Meat, fresh, chilled or frozen	33,608	44,132	61,973	462,601	506,130	598,652	9.4	18.2
Other meat and meat preparations	3,040	3,628	4,415	29,849	32,577	44,129	9.1	35.4
Fish and marine animals	74,203	75,763	68,032	578,642	623,221	562,594	7.7	-9.7
Fruits and vegetables	207,265	225,612	233,816	2,175,643	2,281,047	2,412,528	4.8	5.7
Bananas and plantains, fresh	11,108	12,250	14,177	125,432	129,003	152,150	2.8	17.9
Grapes, fresh	26,356	25,745	27,512	180,907	161,906	188,519	-10.5	16.4
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	9,239	8,710	8,280	121,401	116,812	115,828	-3.7	-0.8
Other fresh fruits and berries	30,752	33,954	35,643	438,788	447,440	477,507	1.9	6.7
Fruits, dried or dehydrated	11,514	11,405	11,448	66,406	77,715	79,304	17.0	2.0
Orange juice and concentrates	16,568	14,093	16,727	156,637	155,415	174,981	-0.7	12.5
Other fruit juices and concentrates	10,671	9,262	10,406	88,688	86,023	92,162	-3.0	7.1
Fruits and products, canned	8,144	7,861	7,947	74,500	69,641	71,860	-6.5	3.1
Other fruits and fruit preparations	7,532	8,356	8,910	73,267	68,267	73,934	-6.8	8.3
Nuts, except oil nuts	15,896	19,841	19,345	109,352	122,922	119,307	12.4	-2.9
Tomatoes fresh	7,581	9,518	7,593	91,747	100,409	110,466	9.4	10.0
Other fresh vegetables	31,203	40,651	40,669	459,694	518,745	495,118	12.8	-4.5
Other vegetables & vegetable prep.	20,896	23,960	25,153	188,818	226,743	261,385	20.0	15.2
Other food, feed, beverages and tobacco	295,227	334,220	380,427	2,537,798	2,755,250	3,006,646	8.5	9.1
Dairy produce, eggs and honey	15,930	16,481	19,116	129,417	129,158	150,303	-0.2	16.3
Corn (maize), shelled	6,678	4,785	11,671	59,144	126,029	104,298	113.0	-17.2
Other cereals & cereal preparations	31,988	38,656	47,827	248,032	291,291	337,017	17.4	15.6
Raw sugar	15,700	16,461	24,902	177,227	151,601	274,707	-14.4	81.2
Refined sugar, molasses and syrups	7,377	8,924	12,778	80,722	83,315	115,415	3.2	38.5
Sugar preparations & confectionery	27,592	28,041	33,707	169,461	177,495	208,418	4.7	17.4
Cocoa and chocolate	13,535	13,379	14,754	125,969	115,175	117,439	-8.5	1.9
Coffee	39,099	31,959	32,660	366,442	341,409	266,967	-6.8	-21.8
Tea	6,596	8,658	7,983	65,315	57,656	60,702	-11.7	5.2
Other foods and materials for foods	33,065	41,571	49,921	330,678	374,637	448,317	13.2	19.6
Oil seed cake and meal	17,465	13,424	14,275	185,943	158,229	120,100	-14.9	-24.0
Other fodder and feed	17,535	20,117	22,219	169,761	172,290	185,836	1.4	7.8
Distilled alcoholic beverages	18,256	28,496	31,478	125,608	172,121	172,704	37.0	0.3
Other beverages	42,329	61,236	55,377	279,577	384,893	424,358	37.6	10.2
Tobacco	2,075	2,025	1,753	24,496	19,945	20,057	-18.5	0.5
Crude materials, inedible	546,045	852,781	971,276	5,945,699	6,626,118	7,163,837	11.4	8.1
Metal ores, concentrates and scrap	118,521	166,601	148,788	1,230,315	1,381,152	1,258,276	12.2	-8.8
Iron ores and concentrates	20,698	25,853	5,746	174,175	201,070	150,019	15.4	-25.3
Scrap iron and steel	12,805	16,230	12,041	119,143	194,623	106,250	63.3	-45.4
Aluminum ores, concentrates & scrap	16,205	18,438	19,464	187,880	172,652	133,732	-8.1	-22.5
Other metals in ores, conc. and scrap	68,812	106,078	111,535	749,116	812,805	868,274	8.5	6.8
Other crude materials, inedible	427,523	686,180	822,487	4,715,383	5,244,965	5,905,560	11.2	12.5
Fur skins, undressed	3,089	7,659	586	134,089	83,584	94,765	-37.6	13.3
Other crude animal products	8,425	10,203	7,369	101,348	96,574	89,239	-4.7	-7.5
Soya beans	60	2,938	1,482	30,142	50,180	70,619	66.4	40.7
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	6,410	7,083	12,919	57,516	62,815	78,418	9.2	24.8
Rubber and allied gums, natural	9,468	10,873	8,403	113,238	104,639	86,618	-7.5	-19.1
Other crude vegetable products	18,244	19,415	18,383	218,922	235,144	240,174	7.4	2.1
Crude wood materials	20,942	20,852	18,865	190,084	184,489	190,395	-2.9	3.2
Wool and fine animal hair	4,465	3,057	1,529	41,013	46,161	24,417	12.5	-47.1
Cotton	6,246	9,862	8,800	71,243	73,973	78,021	3.8	5.4
Man-made fibres	10,291	9,822	9,091	97,345	97,064	84,618	-0.2	-12.8
Other textile fibres	197	104	93	1,170	999	1,186	-14.6	18.7
Coal	87,548	85,341	65,981	567,485	567,198	500,653	-0.0	-11.7
Crude petroleum	190,862	444,499	610,016	2,530,068	3,059,437	3,874,907	20.9	26.6
Other crude bituminous substances	1,053	1,607	3,698	14,872	20,549	30,154	38.1	46.7
Abrasives, natural	1,972	1,552	2,027	21,344	17,455	18,468	-18.2	5.8
Phosphate rock	6,628	3,890	3,335	57,305	41,058	26,213	-28.3	-36.1
Other crude non-metallic minerals	37,787	35,227	35,338	320,911	372,333	284,933	16.0	-23.4
Other waste and scrap materials	13,829	12,187	14,563	147,279	131,306	133,755	-10.8	1.8

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990			Janvier à octobre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries	Catégorie de marchandises	
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
80,268	31	4,226	8,382	2,151	Animaux vivants	
3,598,296	28,049	927,622	523,530	1,547,051	Aliments, provendes, boissons et tabacs	
676,051	14,217	47,661	213,835	253,609	Viandes et poissons	
362,712		12,268	186,796	36,875	Viandes fraîches, réfrigérées ou cong. Autres viandes & prép. de viandes Poisson et animaux marins	
27,907	44	4,309	2,871	8,997		
285,432	14,173	31,084	24,167	207,736		
1,515,085	4,006	113,513	85,342	694,581	Fruits et légumes	
194		70	38	151,846	Bananes & bananes des antilles, fr.	
116,817		1,549	608	69,545	Raisins frais	
89,462	89	3,451	1,809	21,015	Oranges, mandarines, tangerines, fr.	
370,902	1,470	4,981	22,421	77,731	Autres fruits frais et baies	
44,761	5	1,885	24,231	8,420	Fruits séchés ou déshydratés	
74,299	2	341	1	100,336	Jus d'orange et concentrés	
49,910	2	9,151	5,766	27,331	Autres jus de fruits et concentrés	
16,389	186	17,274	10,417	27,592	Fruits et produits en boîtes	
31,196	126	17,912	7,003	17,695	Aut. fruits & prép. à base de fruits	
68,666	28	3,456	2,798	44,356	Noix, sauf noix oléagineuses	
72,501		3,828	15	34,121	Tomates fraîches	
432,661	53	12,315	968	49,119	Autres légumes frais	
147,322	2,041	37,294	9,261	65,466	Aut. légumes & prép. à base de lég.	
1,407,159	9,825	766,446	224,353	598,861	Aut. alim., provendes, boissons & tabacs	
45,961		64,266	31,996	8,078	Produits laitiers, oeufs et miel	
103,088		345		864	Blé d'inde (maïs), égrené	
238,663	2,580	56,943	4,612	34,218	Autres céréales & prép. céréalières	
496		48	134,974	139,187	Sucre brut	
91,771	7	15,236	1,228	7,171	Sucre raffiné, mélasse et sirops	
122,936	433	63,295	7,668	14,085	Prép. à base de sucre et confiserie	
25,898		34,822	2,081	54,636	Cacao et chocolat	
38,998	2	18,727	328	208,910	Café	
7,630	312	32,471	137	20,150	Thé	
328,148	4,103	58,518	15,789	41,756	Autres aliments & mat. pour aliments	
120,054	3	20		22	Tourteaux et farine oléagineux	
162,920	696	4,983	781	16,454	Autres fourrages et provendes	
18,452	84	119,933	5,091	29,143	Boissons alcooliques distillées	
91,905	1,596	290,949	18,406	21,499	Autres boissons	
10,231	4	5,885	1,255	2,681	Tabac	
2,648,331	4,469	1,609,502	1,077,299	1,824,234	Matières brutes, non comestibles	
882,904	171	61,245	73,041	240,912	Minerais, concentrés & déchets métallif.	
136,678				13,340	Minerais et concentrés de fer	
105,885		139	182	42	Déchets de fer et d'acier	
65,452		1,027	10,136	57,116	Minerais, conc. & déchets d'aluminium	
574,887	171	60,078	62,723	170,413	Autres minerais, conc. et déchets métal.	
1,765,427	4,297	1,548,257	1,004,257	1,583,321	Autres matières brutes, non comestibles	
75,560	515	12,789	5,155	743	Pelletteries non apprêtées	
70,980	70	6,463	6,764	4,961	Autres produits bruts d'origine animale	
70,380	12	26		200	Fèves de soya	
50,549	16	1,698	6,409	19,745	Autres graines, noix, amandes oléagin.	
7,625	29	239	2	76,722	Caoutchouc naturel & gommes connexes	
160,723	1,444	44,042	2,125	31,839	Autres produits végétaux bruts	
189,196		82	855	260	Matières en bois brut	
3,851		8,598	5,093	6,873	Laine & poils fins, d'origine animale	
66,042		134		11,844	Coton	
69,078	1,726	7,567	1,494	4,751	Fibres artificielles	
579		140	29	437	Autres fibres textiles	
498,740		179		1,733	Charbon	
121,356		1,430,619	972,115	1,350,815	Pétrole brut	
26,568	6	1,806	151	1,620	Autres subst. bitumineuses brutes	
10,725		5,192	308	2,241	Abrasifs naturels	
9,265				16,947	Roche phosphatée	
204,954	250	26,763	2,135	50,829	Autres minéraux non métal. bruts	
129,247	226	1,911	1,617	752	Autres déchets et matières de rebut	

... la variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	2,097,201	2,272,884	2,428,103	21,024,041	22,240,258	22,359,420	5.7	0.5
Wood and paper	179,805	215,453	206,804	1,938,256	2,026,533	2,041,470	4.5	0.7
Lumber	34,184	40,956	32,420	411,888	393,167	361,263	-4.5	-8.1
Veneer	3,392	4,397	3,488	38,595	40,271	41,117	4.3	2.1
Plywood and wood building boards	9,419	14,834	8,583	116,538	116,976	107,374	0.3	-8.2
Other wood fabricated materials	20,958	25,929	23,371	198,406	239,063	252,831	20.4	5.7
Wood pulp and similar pulp	11,226	14,545	18,458	153,780	166,495	189,233	8.2	13.6
Paper and paperboard	100,622	114,790	120,481	1,019,047	1,070,559	1,089,648	5.0	1.7
Textiles	169,712	196,626	183,249	1,812,717	1,877,110	1,826,838	3.5	-2.6
Cotton yarn and thread	4,629	7,730	5,659	47,920	56,815	53,748	18.5	-5.3
Man-made fibre yarn and thread	26,671	31,944	28,378	282,138	300,066	274,485	6.3	-8.5
Other yarn and thread	11,148	10,394	9,755	124,568	106,247	99,910	-14.7	-5.9
Cordage, twine and rope	1,975	1,699	1,895	37,650	41,765	38,702	10.9	-7.3
Broad woven fabrics, wool and hair	6,921	8,400	8,336	93,410	90,437	85,828	-3.1	-5.0
Broad woven fabrics, cotton	20,680	25,501	20,393	219,494	227,371	219,728	3.5	-3.3
Broad woven fabrics, man-made	22,374	27,245	24,862	243,522	264,632	248,826	8.6	-5.9
Broad woven fabrics, mixed fibres	22,662	26,528	25,556	236,745	229,411	240,768	-3.0	4.9
Other broad woven fabrics	5,826	5,765	5,962	43,095	46,875	47,276	8.7	0.8
Coated or impregnated fabrics	17,348	20,447	15,066	180,902	199,137	169,991	10.0	-14.6
Other textile fabricated materials	29,472	30,967	37,581	303,269	314,347	347,572	3.6	10.5
Chemicals	617,727	661,759	716,690	6,310,297	6,892,977	7,049,006	9.2	2.2
Inorganic chemicals	93,133	110,785	125,739	907,882	1,175,180	1,105,501	29.4	-5.9
Organic chemicals	156,658	150,421	170,389	1,583,082	1,626,351	1,762,447	2.7	8.3
Fertilizers & fertilizer materials	20,452	14,982	18,773	185,953	152,730	170,696	-17.8	11.7
Synthetic and reclaimed rubber	23,720	25,739	25,018	236,636	234,578	237,640	-0.8	1.3
Plastics materials, not shaped	110,734	132,231	136,514	1,137,196	1,249,080	1,294,680	9.8	3.6
Plastic film and sheet	38,935	42,533	45,979	404,164	426,792	431,788	5.5	1.1
Other plastics basic shapes & forms	45,011	45,195	43,912	442,559	429,035	422,914	-3.0	-1.4
Dyestuffs, except dyeing extracts	9,392	11,014	10,508	88,945	95,663	94,404	7.5	-1.3
Pigments, lakes and toners	16,092	12,240	11,846	118,759	120,269	114,413	1.2	-4.8
Paints and related products	19,389	24,567	26,978	200,514	235,739	253,144	17.5	7.3
Other chemical products	84,205	92,047	101,030	1,004,603	1,147,557	1,161,373	14.2	1.2
Iron and steel	275,328	226,043	288,657	2,536,568	2,201,182	2,034,190	-13.2	-7.5
Bars and rods, steel	29,897	30,203	32,292	256,599	267,195	265,011	4.1	-0.8
Plate, sheet and strip, steel	90,346	74,887	133,895	856,493	812,589	834,008	-5.1	2.6
Struct. shapes, steel and sheet piling	12,065	16,871	18,389	155,160	121,065	109,922	-21.9	-9.2
Pipes and tubes, iron and steel	47,495	33,623	41,487	486,303	367,924	373,583	-24.3	1.5
Wire and wire rope, iron and steel	17,616	18,176	14,774	169,861	186,716	144,465	9.9	-22.6
Other iron, steel and alloys	77,906	52,280	47,818	612,150	445,691	307,199	-27.1	-31.0
Non-ferrous metals	252,247	271,362	241,095	2,419,590	2,503,638	2,211,549	3.4	-11.6
Aluminum, including alloys	107,759	115,007	123,413	1,018,687	1,198,837	1,073,000	17.6	-10.4
Copper and alloys	29,684	35,064	30,104	289,933	338,855	266,215	16.8	-21.4
Nickel and alloys	3,986	6,691	7,102	52,503	96,991	85,166	84.7	-12.1
Precious metals, including alloys	92,896	93,209	61,132	870,165	658,615	559,042	-24.3	-15.1
Tin, including alloys	2,894	3,016	2,089	36,252	35,632	25,779	-1.7	-27.6
Other non-ferrous metals and alloys	15,024	18,372	17,253	152,047	174,706	202,345	14.9	15.8
Other fabricated materials, inedible	602,381	701,638	791,604	6,006,610	6,738,816	7,196,364	12.1	6.7
Leather and leather fabricated mat.	25,392	28,532	25,384	255,455	269,297	235,350	5.4	-12.6
Rubber fabricated materials	27,544	32,061	32,185	279,699	312,510	312,795	11.7	0.0
Veg. oils & fats, exc. essential oils	6,071	7,593	8,001	70,174	66,401	74,144	-5.3	11.6
Oth. oils, fats, waxes, extracts, deriv.	14,001	14,881	13,992	147,352	152,899	153,901	3.7	0.6
Fuel oil	68,969	85,797	135,256	516,189	671,333	801,231	30.0	19.3
Lubricating oils and greases	11,590	9,772	14,972	113,807	101,394	114,708	-10.9	13.1
Coke of petroleum and coal	16,188	23,858	14,748	145,551	184,931	163,020	27.0	-11.8
Other petroleum and coal products	41,529	35,823	65,758	487,955	552,631	565,880	13.2	2.3
Bolts, nuts and screws	40,780	42,863	39,407	420,552	419,560	386,020	-0.2	-7.9
Other basic hardware	53,533	54,196	55,648	569,147	537,830	527,956	-5.5	-1.8
Chain	5,875	6,549	6,798	73,379	68,913	69,843	-6.0	1.3
Valves	49,638	53,050	60,275	489,124	537,683	539,991	9.9	0.4
Pipe fittings	20,562	20,934	24,069	227,853	227,896	224,609	0.0	-1.4
Other metal fabricated basic prod.	59,201	80,733	78,467	571,686	777,314	743,238	35.9	-4.3
Clay bricks, clay tiles & refract.	29,636	31,866	23,213	339,622	332,116	303,005	-2.2	-8.7
Sheet and plate glass	4,676	7,518	6,855	46,405	62,382	65,847	34.4	5.5
Other glass basic products	21,991	23,233	25,666	208,476	213,051	217,369	2.1	2.0
Abrasive basic products	10,183	14,061	13,232	117,539	134,325	131,896	14.2	-1.8
Natural and synthetic gem stones	7,312	13,123	19,024	78,327	93,528	141,727	19.4	51.5
Other non-met. mineral basic prod.	34,617	39,498	34,196	296,381	357,150	361,339	20.5	1.1
Electricity	3,891	20,324	39,377	44,571	113,714	516,867	155.1	354.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990			Janvier à octobre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
15,643,514	625,823	3,000,016	837,605	2,252,460		Matières travaillées, non comestibles
1,655,586	20,911	172,534	79,074	113,563		Bois et papier
351,168	8	351	263	9,469		Bois d'oeuvre
32,115	49	5,992	229	2,730		Placages
71,221	91	2,115	886	33,059		Contre-plaqués & panneaux de constr.
206,513	208	14,752	3,223	28,333		Autres demi-produits en bois
167,241		109	3,377	18,506		Pâte de bois et pâte similaire
827,325	20,553	149,212	71,093	21,463		Papier et carton
906,497	73,424	320,799	33,332	492,785		Textiles
14,997	32	2,361	519	35,837		Filés et fils de coton
186,282	4,473	38,018	4,308	41,402		Filés et fils fibres artificielles
16,983	2,218	33,895	1,353	45,458		Autres filés et fils
15,780	320	11,237	849	10,513		Cordage, ficelle et corde
3,615	483	54,628	2,934	24,167		Tissus de laine et de poil, larges
84,518	8,164	18,461	3,315	105,268		Tissus de coton, larges
111,149	37,006	41,884	3,605	55,180		Tissus larges, fibres artificielles
80,796	7,763	46,404	2,606	103,196		Tissus larges, de fibres mélangées
4,017	751	16,696	1,771	24,037		Autres tissus larges
140,399	3,524	15,319	2,656	8,090		Tissus enduits ou imprégnés
247,954	8,684	41,890	9,409	39,632		Autres demi-prod. en matières textiles
5,307,191	136,797	938,297	334,855	331,864		Produits chimiques
622,732	35,134	77,953	192,687	176,994		Produits chimiques inorganiques
1,138,034	44,965	400,374	95,974	83,098		Produits chimiques organiques
143,839	712	18,478	845	6,819		Engrais et matières fertilisantes
211,761	6,656	17,814	159	1,248		Caoutchouc synthétique et régénéré
1,139,757	13,722	109,199	12,591	19,410		Matières plastiques, non façonnées
356,622	11,210	41,539	3,449	18,966		Pellicule et feuille en mat. plastique
356,154	8,910	40,271	5,159	12,419		Aut. prof. formes de base en mat. plast.
33,928	1,622	47,436	7,837	3,580		Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
77,258	1,805	29,226	3,488	2,654		Pigments, laques et tonifiants
229,836	2,250	18,483	2,173	400		Peintures et produits connexes
997,285	9,806	137,519	10,489	6,272		Autres produits chimiques
1,163,353	159,343	374,650	115,862	220,980		Fer et acier
143,892	21,316	47,500	13,791	38,509		Barres et tiges en acier
498,492	57,330	155,625	72,300	50,259		Tôles, feuilles, feuillets d'acier
82,763	1,732	19,656	2,571	3,198		Profilés de construction & palplanches
238,053	39,885	44,989	14,665	35,989		Tuyaux et tubes de fer et d'acier
68,863	6,836	45,150	2,151	21,465		Fil, câble, cordage de fer et d'acier
131,287	32,242	61,728	10,381	71,559		Autres fer, acier et alliages
1,737,139	16,927	179,125	69,591	208,766		Métaux non ferreux
933,394	4,792	84,112	10,781	39,919		Aluminium, y compris alliages
207,040	5,505	24,978	13,398	15,291		Cuivre et alliages
32,036	804	22,373	23,105	6,846		Nickel et alliages
414,547	1,422	25,083	4,609	113,379		Métaux précieux, y compris alliages
1,392		3,083	2,943	18,359		Étain, y compris alliages
148,727	4,402	19,494	14,752	14,969		Autres métaux non ferreux et alliages
4,873,947	218,418	1,014,609	204,889	884,499		Aut. matières travaillées, non comest.
57,521	4,479	84,812	19,602	68,934		Cuir et demi-produits en cuir
252,630	20,634	19,947	5,815	13,767		Demi-produits en caoutchouc
29,634	723	29,955	815	13,015		Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
129,285	1,419	14,700	3,018	5,478		Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
351,490		187,272	24,358	238,111		Mazout
110,665	367	3,296	359	20		Huiles et graisses lubrifiantes
154,960		342		7,718		Coke de pétrole et de charbon
247,357	723	114,913	31,993	170,891		Autres dérivés du pétrole & du charbon
297,406	23,051	16,017	9,778	39,766		Boulons, écrous et vis
372,896	21,139	48,785	31,814	53,320		Autre quincaillerie de base
40,919	11,743	6,259	2,117	8,803		Chaînes
393,524	20,458	76,144	10,449	39,414		Valves
150,001	16,281	27,808	3,443	27,073		Raccords de tuyauterie
598,805	14,081	64,666	18,603	47,081		Autres ouvrages de base en métal
156,213	13,197	105,589	6,176	22,029		Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
62,675	306	1,588	119	1,158		Verre à vitres et à glaces
169,941	25,519	13,212	2,654	6,042		Autres ouvrages de base en verre
84,616	2,904	27,184	11,110	6,080		Ouvrages de base en abrasifs
30,220	3,356	41,616	3,525	63,008		Pierres fines naturelles et synth.
247,769	5,609	81,523	9,612	16,824		Aut. prod. minéraux non mét. de base
516,867						Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other fabricated materials, inedible								
Other fab. materials, inedible	49,192	55,362	55,051	507,354	551,948	545,615	8.7	-1.1
End products, inedible	7,481,300	8,114,877	7,746,622	75,106,996	76,237,407	75,762,263	1.5	-0.6
General purpose machinery	387,950	487,056	455,660	4,070,310	4,372,783	4,348,547	7.4	-0.5
Engines & turb., diesel, gen. purp.	13,404	15,216	15,164	171,667	164,020	172,227	-4.4	5.0
Engines & turb., gen. purpose nes	9,011	22,612	27,169	101,091	165,319	195,366	63.5	18.1
Electric generators and motors	43,559	62,515	61,833	443,500	535,193	513,848	20.6	-3.9
Bearings	39,532	43,385	49,098	409,578	444,922	415,012	8.6	-6.7
Other mech. power trans. equipment	47,753	54,676	59,949	515,744	545,366	545,380	5.7	0.0
Compressors, blowers & vacuum pumps	17,266	27,315	28,883	210,663	249,970	248,549	18.6	-0.5
Pumps, except oil well pumps	35,087	43,178	33,373	354,200	400,043	313,274	12.9	-21.6
Packaging machinery	19,140	20,939	19,054	221,772	182,135	194,708	-17.8	6.9
Other general purpose indust. mach.	78,523	101,546	66,031	770,727	866,423	770,141	12.4	-11.1
Conveyors and conveying systems	18,448	14,595	16,887	205,772	141,999	141,796	-30.9	-0.1
Elevators and escalators	3,506	4,000	5,982	35,575	33,748	40,916	-5.1	21.2
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	14,368	18,169	11,385	168,293	165,795	137,379	-1.4	-17.1
Hoisting machinery	20,761	34,935	43,172	228,407	254,439	460,089	11.3	80.8
Other materials handling equipment	27,585	23,967	17,672	233,316	223,406	199,855	-4.2	-10.5
Special industry machinery	581,350	514,444	451,161	5,569,728	5,465,512	5,053,400	-1.8	-7.5
Drilling machinery and drill bits	25,738	21,524	20,255	263,825	225,357	208,465	-14.5	-7.4
Power shovels	14,129	8,205	24,377	181,785	103,658	277,873	-42.9	168.0
Bulldozing and similar equipment	14,962	13,297	3,174	147,506	133,974	38,690	-9.1	-71.1
Front end loaders	35,600	36,233	13,876	377,869	406,996	239,718	7.7	-41.1
Other excavating machinery	43,724	30,421	12,007	350,303	347,629	139,057	-0.7	-59.9
Mining, oil and gas machinery	10,944	14,781	17,688	118,899	126,809	195,831	6.6	54.4
Construction and maintenance mach.	26,242	31,683	21,672	340,157	369,477	315,914	8.6	-14.4
Machine tools, metalworking	48,812	33,034	35,411	482,552	439,430	447,947	-8.9	1.9
Welding apparatus and equipment	37,561	12,851	9,832	188,674	186,367	119,396	-1.2	-35.9
Rolling mill machinery	8,352	7,860	6,686	78,582	75,432	63,325	-4.0	-16.0
Other metalworking machinery	58,364	41,251	29,352	392,752	368,322	296,641	-6.2	-19.4
Pulp and paper industries machinery	38,789	55,380	29,817	367,156	490,377	395,833	33.5	-19.2
Printing presses	32,770	17,347	20,537	230,549	253,596	220,719	9.9	-12.9
Other printing machinery and equip.	16,305	14,976	17,374	166,228	174,839	144,055	5.1	-17.6
Spinning, weaving and knitting mach.	12,239	9,399	13,089	144,883	107,950	100,660	-25.4	-6.7
Other textile industries machinery	11,712	14,269	11,597	118,878	117,758	132,663	-0.9	12.6
Food, beverages & tobacco ind. mach.	19,092	24,662	22,758	225,383	230,843	270,114	2.4	17.0
Plastics & chemical industry mach.	31,690	27,533	25,805	335,497	324,189	290,055	-3.3	-10.5
Other special industry machinery	94,316	99,730	115,844	1,058,242	982,499	1,156,435	-7.1	17.7
Agricultural machinery and tractors	127,120	151,802	128,177	1,443,229	1,636,864	1,345,927	13.4	-17.7
Soil prep., seeding and fert. mach.	8,671	8,266	8,105	103,849	115,800	108,607	11.5	-6.2
Combine reaper-threshers	4,588	15,047	15,031	57,700	111,716	121,248	93.6	8.5
Other haying & harvesting machinery	12,302	10,266	11,413	194,836	217,611	145,835	11.6	-32.9
Other agricultural mach. and equip.	17,846	18,429	22,598	189,815	201,882	255,990	6.3	31.7
Wheel tractors, new	23,829	28,913	25,039	222,306	258,438	247,351	16.2	-4.2
Track-laying tractors & used tract.	11,202	13,854	14,492	169,263	155,234	138,188	-8.2	-10.9
Tractor engines and tractor parts	48,679	57,024	31,495	505,456	576,179	318,705	13.9	-44.6
Transportation equipment	3,313,146	3,381,378	2,994,688	33,875,731	31,862,381	30,208,839	-5.9	-5.1
Railway & st. railway rolling stock	37,356	54,842	42,519	361,003	468,517	406,121	29.7	-13.3
Passenger automobiles and chassis	1,115,047	1,058,522	866,074	10,152,856	9,952,318	9,230,289	-1.9	-7.2
Trucks, truck tractors and chassis	290,043	229,141	201,011	2,571,338	2,225,114	2,157,335	-13.4	-3.0
Other motor vehicles	54,741	75,552	82,332	567,483	713,432	790,060	25.7	10.7
Motor vehicle engines	246,518	230,989	227,171	2,217,593	2,160,677	2,210,568	-2.5	2.3
Motor vehicle engine parts	91,649	70,709	75,885	922,463	827,450	877,335	-10.2	6.0
Motor vehicle parts, except engines	1,139,300	1,262,579	1,134,872	11,850,367	11,179,629	10,721,330	-5.6	-4.0
Marine engines and parts	20,282	32,637	8,448	225,805	232,609	155,486	3.0	-33.1
Ships, boats and parts, except eng.	31,609	14,801	12,648	279,510	283,071	269,722	1.2	-4.7
Aircraft, complete with engines	18,209	89,867	70,065	2,330,738	1,240,093	806,497	-46.7	-34.9
Aircraft engines and parts	57,918	79,217	78,430	686,998	797,176	700,422	16.0	-12.1
Aircraft parts, except engines	138,714	92,580	109,782	944,438	916,769	1,007,401	-2.9	9.8
Other transportation equipment	71,953	89,936	85,445	765,135	865,520	876,287	13.1	1.2
Other equipment and tools	2,013,808	2,342,498	2,396,003	19,257,704	21,043,203	22,103,080	9.2	5.0
Telephone and telegraph equipment	41,337	44,463	34,979	383,403	364,256	329,159	-4.9	-9.6
Televisions, radio sets & phonographs	98,804	124,801	107,639	832,911	926,438	826,339	11.2	-10.8
Electronic tubes & semi-conductors	194,743	235,016	228,316	1,725,275	2,096,173	2,272,380	21.4	8.4
Other telecommunication & rel. equip.	292,812	370,951	408,111	2,621,781	2,848,376	3,596,015	8.6	26.2
Air conditioning & refrig. equip.	94,553	110,025	88,618	951,612	1,103,473	970,385	15.9	-12.0
Elec. lighting fixt. & portable lamps	35,372	44,178	44,943	373,168	398,470	418,056	6.7	4.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990			Janvier à octobre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
418,542	32,420	49,172	9,522	35,958		(Suite) Aut. matières travaillées, non comest.
						Autres mat. travaillées, non comest.
50,905,895	7,384,814	7,049,661	2,292,732	8,129,158		Produits finis, non comestibles
3,167,675	261,727	624,982	180,927	113,235		Machines d'usage général
118,626	12,166	34,226	4,541	2,665		Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
135,716	16,851	34,384	7,168	1,246		Moteurs & turb. d'usage général nda
358,153	61,933	62,013	6,461	25,286		Génératrices et moteurs électriques
284,169	53,201	57,220	12,007	8,414		Coussinets
435,510	17,746	69,002	16,333	6,787		Autre mat de transm. d'énergie méc.
204,942	4,826	26,867	4,175	7,738		Compresseurs, souffleurs & pompes à vide
249,369	8,230	31,148	19,449	5,075		Pompes, sauf pour puits d'huile
130,185	4,954	50,704	7,947	917		Machines à emballer ou à emballer
551,721	23,600	117,784	45,645	31,390		Autres machines indus. d'usage gén.
101,510	955	26,969	10,824	1,536		Convoyeurs et ensembles convoyeurs
28,013	2,058	6,770	3,754	319		Ascenseurs et escalators
77,128	30,468	12,728	7,240	9,813		Camions, tract., remorques empil. ind.
338,209	19,118	70,880	26,909	4,972		Appareils de lavage
154,418	5,614	24,281	8,468	7,073		Autre matér. de manutention des mat.
2,915,856	445,362	1,134,258	368,539	189,383		Machines pour industries spéciales
133,675	936	38,014	30,653	5,185		Mach. de forage & fleurets de perfor.
155,678	81,802	33,993	3,657	2,741		Pelles mécaniques
31,161	1,142	5,988	305	92		Bulldozers et machines semblables
176,947	29,301	28,637	2,099	2,731		Chargeurs-niveleurs
81,408	37,126	16,531	1,026	2,964		Autres machines à creuser
137,169	1,495	39,311	12,260	5,594		Mach. pour mines, pétrole et gaz
238,147	8,840	45,756	10,946	12,223		Mach. de construction et d'entretien
205,415	110,970	86,195	18,207	27,158		Machines-outils, travail des métaux
98,827	3,475	9,011	3,348	4,733		Appareils et outillage à souder
31,268	3,559	21,172	4,090	3,234		Machines pour usines de laminage
207,216	8,424	51,987	7,505	21,508		Autres mach. pour le travail des mét.
154,499	13,877	81,422	113,357	32,675		Mach. pour ind. de la pâte & du papier
120,408	24,255	68,557	5,468	2,029		Presses à imprimer
97,471	8,876	27,397	8,942	1,367		Autres machines & app. d'imprimerie
28,554	8,809	44,699	17,673	923		Mach. pour filer, tisser & tricot.
60,385	19,562	28,307	15,529	8,877		Autres mach. pour les ind. textiles
160,959	3,118	90,954	12,455	2,626		Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
145,532	20,407	97,214	20,891	6,009		Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
651,129	59,378	319,105	80,118	46,703		Autres machines pour ind. spéciales
1,033,918	62,203	205,994	18,482	25,329		Machines et tracteurs agricoles
88,359	1,257	10,907	6,670	1,412		Mach. à prép., ensem. et amender le sol
115,882		4,875	20	469		Moissonneuses-batteuses
123,437	104	20,219	1,883	190		Autres mach. de fenaison et de récolte
217,274	2,259	36,548	6,733	3,174		Autres machines et mat. agricoles
140,845	19,524	76,890	464	9,626		Tracteurs à roues, neufs
106,818	23,208	5,214	521	2,426		Tracteurs à chenilles & tract. usagés
241,301	15,849	51,337	2,188	8,029		Moteurs de tract. et pcs de tract.
23,181,888	3,725,479	1,612,631	413,336	1,275,503		Matériel de transport
367,185	7,270	24,722	3,828	3,114		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
5,943,902	2,387,524	582,589	56,713	259,560		Voitures particulières et châssis
1,941,154	196,765	2,068	808	16,537		Camions, tract. routiers et châssis
642,005	89,552	32,538	18,509	7,454		Autres véhicules moteurs
1,623,836	273,964	11,575	34,393	266,778		Moteurs de véhicules automobiles
806,412	30,961	15,474	2,826	21,659		Pcs. de moteurs de véhicules auto.
9,254,270	547,898	256,633	173,327	489,201		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
99,573	22,225	18,228	14,092	1,366		Moteurs marins et leurs pièces
153,098	6,662	49,001	52,962	7,996		Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
465,435	25	317,323	6,566	17,147		Avions complets, y compris moteurs
577,446	1,587	85,880	28,681	6,826		Moteurs d'avions et leurs pièces
835,866	6,383	136,061	16,740	12,349		Pièces d'avions, sauf moteurs
471,699	154,657	80,532	3,886	165,510		Autre matériel de transport
14,788,220	2,138,375	1,469,700	978,183	2,728,599		Autre matériel et outils
100,320	129,122	3,867	9,938	85,910		Mat. téléphonique et télégraphique
363,192	149,930	14,176	1,922	297,117		Téléviseurs, radios et phonographes
1,229,430	153,901	108,416	488,983	291,648		Tubes élec. et semi-conducteurs
2,437,101	541,669	150,643	106,315	360,285		Autre équip. & mat. de télécom.
806,091	40,543	13,972	5,350	104,426		Appareils de climatisation & réfrig
281,171	10,304	28,068	8,075	90,437		Appareils d'éclairage élec. & lampes

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other equipment and tools								
Switchgear and protective equipment	36,886	45,198	37,665	482,507	404,578	303,886	-16.1	-24.8
Industrial control equipment	19,386	26,147	27,740	199,278	230,133	242,384	15.4	5.3
Other elec. lighting distrib. equip.	56,626	65,239	119,197	609,422	596,939	1,065,763	-2.0	78.5
Auxiliary elec. equip. for engines	58,050	66,037	54,110	646,400	595,020	481,640	-7.9	-19.0
Electrical property measuring instr.	25,364	26,746	28,980	269,444	270,059	268,942	0.2	-0.4
Misc. measuring and controlling instr.	75,166	91,451	89,183	591,459	821,996	841,661	38.9	2.3
Medical and related equipment	42,746	47,725	50,193	447,745	435,401	501,488	-2.7	15.1
Navigation equipment	8,933	12,527	16,265	81,766	129,873	157,317	58.8	21.1
Other measuring, lab. equip., etc.	97,174	112,123	116,765	957,387	1,090,391	1,074,956	13.8	-1.4
Safety and sanitation equipment	23,531	30,471	27,980	244,318	292,897	275,828	19.8	-5.8
Service industry equipment	18,143	21,717	17,977	187,060	201,495	184,497	7.7	-8.4
Furniture and fixtures	77,546	100,516	97,455	742,765	922,241	933,415	24.1	1.2
Hand tools and cutlery	54,675	63,598	52,573	558,162	572,273	527,303	2.5	-7.8
Electronic computers	490,077	506,493	537,954	4,720,676	4,919,555	4,967,273	4.2	0.9
Other office machines and equipment	24,061	29,217	37,802	254,784	253,820	274,782	-0.3	8.2
Miscellaneous equipment and tools	147,812	167,849	171,547	1,376,054	1,569,338	1,589,602	14.0	1.2
Other end products, inedible				316			-100.0	0.0
Other end products, inedible	1,057,924	1,237,697	1,320,930	10,890,291	11,856,662	12,702,468	8.8	7.1
Outerwear, except knitted	74,171	99,522	107,135	1,033,100	1,169,388	1,345,655	13.1	15.0
Outerwear, knitted	56,942	63,999	57,705	659,517	685,961	701,593	4.0	2.2
Other apparel and apparel access.	40,021	53,307	54,442	446,686	485,964	513,243	8.7	5.6
Footwear	29,834	45,020	44,433	648,764	691,299	759,625	6.5	9.8
Watches, clocks, jewellery & silverware	33,708	39,893	38,919	277,180	305,986	271,029	10.3	-11.4
Sporting and recreation equipment	31,247	32,861	36,562	347,579	363,479	414,920	4.5	14.1
Games, toys and children's vehicles	55,963	70,823	81,268	437,694	530,524	539,762	21.2	1.7
House furnishings	41,199	52,497	55,253	372,951	429,292	488,203	15.1	13.7
Kitchen utensils, cutlery tableware	38,159	39,185	42,197	364,628	354,359	356,873	-2.8	0.7
Other personal and household goods	65,196	79,456	85,362	633,677	697,025	779,259	9.9	11.7
Medicinal & pharm. prod., in dosage	54,209	58,754	73,164	471,331	488,212	580,727	3.5	18.9
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	57,488	63,643	64,950	585,298	606,988	636,185	3.7	4.8
Newspapers, magazines & periodicals	45,217	53,240	60,428	450,256	492,446	556,821	9.3	13.0
Books and pamphlets	69,821	83,214	93,803	650,528	713,901	791,107	9.7	10.8
Other printed matter	22,655	29,514	30,210	214,085	256,788	277,689	19.9	8.1
Stationer's and office supplies	35,646	42,441	45,216	370,474	405,159	421,637	9.3	4.0
Unexposed photo. film, plates & paper	34,941	40,783	39,100	334,192	353,743	352,349	5.8	-0.3
Other photographic goods	82,124	80,388	76,658	764,255	745,532	683,030	-2.4	-8.3
Containers and closures	44,998	80,763	95,517	468,588	771,339	866,016	64.6	12.2
Other end products, inedible	144,375	128,384	138,599	1,359,498	1,309,266	1,366,737	-3.6	4.3
Special transactions, trade	220,241	273,675	316,100	2,201,007	2,397,485	2,454,949	8.9	2.3
Total	10,966,522	12,215,362	12,219,618	110,162,869	113,814,064	114,460,082	3.3	0.5

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990		Janvier à octobre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries	Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
					(Suite)
					Autre matériel et outils
216,725	10,149	33,684	22,283	21,044	Mécanisme de commutation & de protection
175,159	21,930	23,775	13,654	7,864	Mécanisme de commande industriel
787,146	50,168	111,848	25,911	90,687	Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
399,078	50,955	23,791	1,006	6,809	Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
213,152	9,860	32,902	5,204	7,821	Instr. à mesurer les propriétés élect.
662,017	38,656	65,034	59,766	16,186	Instr. mesureurs-régulateurs divers
389,559	28,213	61,404	17,869	4,441	Matériel de médecine & d'usage connexe
127,833	1,596	9,944	14,308	3,635	Matériel de navigation
757,244	56,812	183,982	55,544	21,371	Autre instr. de mesure, de lab., etc.
216,739	17,605	18,581	8,432	14,468	Mat. de sécurité & d'assainissement
155,680	2,242	20,165	2,930	3,477	Mat. pour l'industrie des services
549,206	6,417	160,393	21,815	195,582	Meubles et accessoires
305,572	62,731	52,298	23,857	82,842	Outils à main et coutellerie
3,377,180	615,198	181,316	56,606	736,972	Ordinateurs électroniques
145,305	64,568	21,148	9,115	34,645	Autres machines et mat. de bureau
1,093,312	75,795	150,281	19,291	250,920	Matériel divers et outils
					Autres prod. finis, non comestibles
5,818,336	751,665	2,002,094	333,264	3,797,107	Autres produits finis, non comestibles
75,261	12,367	208,492	26,530	1,023,003	Vêtements de dessus, non tricotés
53,872	2,416	78,050	12,790	554,463	Vêtements de dessus, tricotés
91,561	4,358	79,749	6,557	331,016	Autres vêtements & acc. vestimentaires
44,448	395	252,647	9,748	452,384	Chaussures
52,052	22,835	42,984	25,116	128,040	Montres, horloges, bijoux & argenterie
194,118	12,958	51,537	34,579	121,727	Art. pour sports et divertissements
117,284	144,990	22,192	3,318	251,975	Jeux, jouets et véhicules d'enfants
285,609	1,518	37,884	20,725	142,466	Fournitures de maison
107,335	30,758	98,055	4,363	116,360	Ustens. de cuisine, de table et coutel.
374,805	13,746	158,357	14,321	218,028	Autres effets pers. & art. ménagers
303,134	979	202,500	69,255	4,857	Médicaments & prod. pharm., en dose
445,744	24,887	114,367	22,106	29,078	Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
522,873	420	32,326	256	945	Journaux, revues et périodiques
627,176	6,954	134,023	4,097	18,856	Livres et brochures
232,697	5,266	30,276	2,739	6,709	Autres imprimés
295,036	29,618	40,932	6,888	49,161	Fournit. de papeteries et de bureau
213,762	91,178	44,069	1,292	2,046	Films, plaques vierges pour photo.
300,513	256,266	74,152	5,906	46,192	Autres articles photographiques
687,923	16,681	72,247	8,556	80,607	Récipients et fermetures
793,124	73,066	227,246	54,112	219,186	Autres prod. finis, non comestibles
1,435,952	67,789	174,609	696,719	79,878	Transactions spéciales, commerciales
74,312,260	8,110,977	12,765,638	5,436,270	13,834,934	Total

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
		Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
October - Octobre								
Newfoundland	1988		1,696	45,776	5,391	11,005	417	64,287
	1989		1,470	24,628	5,975	7,928	899	40,902
	1990	1	1,757	68,541	68,886	7,280	356	146,823
Prince Edward Is.	1988		83	49	104	1,044	57	1,339
	1989		316	10	176	1,244	52	1,800
	1990		204	5	2,025	1,152	45	3,433
Nova Scotia	1988	143	9,857	38,802	35,421	128,557	1,554	214,337
	1989	10	11,116	74,211	17,174	137,954	1,797	242,265
	1990	8	13,889	172,267	18,494	144,445	2,181	351,286
New Brunswick	1988	171	12,669	55,527	29,464	33,393	2,882	134,109
	1989	301	18,036	211,475	44,996	63,312	2,791	340,914
	1990	246	27,581	172,300	44,046	34,691	4,474	283,340
Quebec	1988	912	139,385	128,850	487,607	1,056,390	40,377	1,853,524
	1989	845	125,610	256,566	573,626	1,224,265	41,353	2,222,267
	1990	1,433	146,399	289,534	541,449	1,288,891	60,249	2,327,956
Ontario	1988	5,396	299,059	232,302	1,242,922	5,062,101	131,226	6,973,008
	1989	14,569	360,147	248,936	1,313,134	5,321,802	167,592	7,426,182
	1990	5,143	383,947	189,105	1,396,315	4,881,257	182,646	7,038,416
Manitoba	1988	131	20,237	4,994	44,170	125,804	6,415	201,754
	1989	155	21,358	7,756	47,388	158,613	9,058	244,332
	1990	123	21,075	9,490	57,983	220,808	12,359	321,841
Saskatchewan	1988	99	7,832	3,307	22,600	72,007	1,962	107,809
	1989	238	7,333	2,586	17,445	83,129	3,613	114,346
	1990	507	9,907	4,615	25,285	77,202	2,827	120,345
Alberta	1988	751	20,420	5,148	50,918	201,968	14,550	293,758
	1989	1,090	27,004	3,925	57,703	205,815	17,049	312,589
	1990	743	28,038	5,395	71,585	240,363	20,418	366,544
British Columbia	1988	758	101,968	31,284	178,565	788,157	20,792	1,121,527
	1989	575	110,877	22,681	195,199	907,538	29,327	1,266,198
	1990	641	115,651	60,020	201,885	849,978	30,480	1,258,658
Yukon/N.W.T.	1988	21	134		34	870	4	1,066
	1989		86	1	63	3,273	140	3,564
	1990		213		147	550	61	972
All provinces	1988	8,387	613,346	546,045	2,097,201	7,481,300	220,241	10,966,522
	1989	17,786	683,357	852,781	2,272,884	8,114,877	273,675	12,215,362
	1990	8,849	748,665	971,276	2,428,103	7,746,622	316,100	12,219,618

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to October - Janvier à octobre								
7	20,131	476,948	63,468	122,947	7,893	691,397	1988	Terre-Neuve
	17,359	415,449	78,543	110,265	6,187	627,805	1989	
1	16,691	607,035	116,166	187,196	11,704	938,796	1990	
16	998	186	1,169	14,083	3,851	20,305	1988	Î. Prince-Édouard
1	724	58	2,400	13,882	868	17,935	1989	
2	841	77	3,164	13,028	514	17,628	1990	
367	117,991	498,153	202,719	1,421,637	29,065	2,269,934	1988	Nouvelle-Écosse
286	119,154	653,243	272,607	1,452,785	28,096	2,526,173	1989	
252	132,183	748,760	230,117	1,463,967	21,429	2,596,710	1990	
1,452	224,904	635,467	278,752	306,126	24,653	1,471,357	1988	Nouveau-Brunswick
1,847	188,763	834,701	334,680	506,160	28,409	1,894,562	1989	
1,611	301,433	1,063,339	433,636	443,324	32,567	2,275,912	1990	
10,388	1,217,972	1,769,775	4,979,127	10,623,831	380,247	18,981,341	1988	Québec
9,452	1,232,772	2,008,844	5,413,071	11,689,833	394,152	20,748,127	1989	
17,253	1,228,191	2,204,059	5,217,882	12,956,680	460,349	22,084,416	1990	
66,169	2,718,378	2,141,691	12,452,011	50,528,153	1,266,930	69,173,335	1988	Ontario
76,916	3,006,574	2,291,165	12,750,511	49,709,488	1,389,518	69,224,175	1989	
51,316	3,237,136	1,948,980	12,698,698	47,648,232	1,330,833	66,915,197	1990	
1,722	188,976	77,104	502,451	1,420,029	63,172	2,253,457	1988	Manitoba
1,856	214,917	76,074	579,966	1,550,137	90,349	2,513,301	1989	
2,268	207,436	68,648	601,325	1,777,452	110,023	2,767,156	1990	
2,223	74,394	38,969	248,940	745,694	28,116	1,138,339	1988	Saskatchewan
2,996	81,086	33,046	287,007	843,953	23,380	1,271,471	1989	
3,503	85,539	33,098	278,513	773,810	25,857	1,200,323	1990	
7,764	207,481	40,659	536,475	2,470,267	153,330	3,415,978	1988	Alberta
8,579	238,978	44,958	602,676	2,089,346	171,912	3,156,451	1989	
9,605	279,513	39,463	734,316	2,228,875	193,173	3,484,947	1990	
10,455	1,012,713	266,627	1,757,906	7,443,237	241,894	10,732,835	1988	Colombie britann.
12,570	1,097,090	268,381	1,917,751	8,262,050	261,460	11,819,303	1989	
9,244	1,134,593	450,320	2,043,980	8,263,345	267,169	12,168,653	1990	
21	593	116	1,017	10,986	1,850	14,585	1988	Yukon/T.N.-O.
58	806	194	1,043	9,503	3,149	14,755	1989	
	989	53	1,618	6,348	1,328	10,338	1990	
100,589	5,784,535	5,945,699	21,024,041	75,106,996	2,201,007	110,162,869	1988	Toutes les provinces
114,566	6,198,227	6,626,118	22,240,258	76,237,407	2,397,485	113,814,064	1989	
95,060	6,624,551	7,163,837	22,359,420	75,762,263	2,454,949	114,460,082	1990	

EXPORTS

Customs Basis

Highlights - October 1990

- Total exports (domestic and re-exports), at \$13,848.4 million, recorded a 16.2% increase over the October 1989 level. Year-to-date foreign sales amounted to \$123,874.1 million, up 7.6% from the same period last year. Individual shipments valued at \$1.0 million or over formed 46.3% of domestic exports, up from 44.0% in September.
- Shipments to the United States accounted for 76.5% of the total in October, up from 74.0% in the same month of 1989. Foreign sales of domestically produced goods to our largest trading partner jumped 18.2% mostly because of improved sales of Crude petroleum; Passenger automobiles and chassis; and Petroleum and coal products. *Users of Canadian exports data on a Customs basis should bear in mind that the Canadian/U.S. data exchange implemented on January 1, 1990 has resulted in higher values for most of the commodity categories concerning the United States. The reasons are outlined in the Note to Readers of the January 1990 issue of this publication.*
- Increased sales of Copper in ores, concentrates and scrap; and Fish and fish preparations gave thrust to the 19.7% rise in domestic exports to Japan which upped its share of the total to 5.7% from 5.4% in October 1989.
- EEC countries' purchases grew 10.3% year-over-year mostly because of a large surge in demand for Petroleum and coal products. Sales to the Other OECD countries, on the other hand, sank 13.5% in the same interval due to diminished shipments of Precious metals including alloys; and Newsprint paper.
- Domestic exports to the Other countries bloc dropped 7.0% and its percentage of total foreign sales declined to 7.3% from 8.9% the previous October. Depressed sales of Wheat; Precious metals including alloys; and Steel bars, rods, plates and sheets were primarily to blame for this slide.
- Aided by amplified deliveries of Crude petroleum and Wheat, Alberta led the way with cumulative domestic exports up 14.6% over the January-to-October period of 1989. Ontario's 1990 year-to-date foreign sales also enjoyed a healthy 10.3% gain over the same ten months of last year, buoyed up by expanded shipments of Passenger automobiles and chassis; Other telecommunications and related equipment; and Office machines and equipment. British Columbia's cumulative shipments abroad receded 6.4%, however, due to depressed foreign demand for Woodpulp and similar pulp; and Zinc including alloys.

EXPORTATIONS

Base douanière

Faites saillants - Octobre 1990

- Les exportations totales (nationales et réexportations) de \$13,848.4 million ont augmenté de 16.2% par rapport à octobre 1989. Au cours des dix premiers mois les ventes à l'étranger s'élèvent à \$123,874.1 million, en hausse de 7.6% par rapport à la même période l'année dernière. Les transactions ayant une valeur de \$1.0 million et plus représentent 46.3% des exportations nationales comparativement à 44.0% en septembre.
- Les expéditions vers les États-Unis comptent pour 76.5% du total en octobre, par rapport à 74.0% l'année dernière. Les exportations vers les États-Unis de produits canadiens bondissent de 18.2% à cause des ventes améliorées de pétrole brut; des voitures particulières et châssis; et des dérivés du pétrole et du charbon. *Les lecteurs sont priés d'observer que suite à l'échange des données Canada/États-Unis en janvier 1990, la valeur pour la plupart des catégories de marchandises exportées vers les États-Unis est à la hausse. Les raisons apparaissent sous l'avis aux lecteurs de l'édition de janvier 1990 de la présente publication.*
- L'augmentation des ventes de minerais, concentrés et déchets de cuivre; et de poissons et préparations de poissons a assuré une importante hausse de 19.7% des exportations nationales vers le Japon qui a augmenté sa portion du total à 5.7% par rapport à 5.4% en octobre 1989.
- Les exportations vers les pays de la CEE ont augmenté par 10.3% principalement dues à une demande importante des produits de pétrole et de charbon. Par contre dans la même intervalle, les ventes aux Autres pays de l'OCDE ont chuté de 13.5% à cause d'une diminution des expéditions de métaux précieux, y compris alliages; et de papier journal.
- Les exportations nationales vers le groupe des Autres pays ont diminué de 7.0% et leur représentation du total des ventes à l'étranger est à la baisse de 7.3% comparativement à 8.9% pour octobre 1989. Le déclin des ventes du blé; des métaux précieux, y compris alliages; et des barres, tiges, tôles et feuilles d'acier sont à blâmer pour cette baisse.
- L'ampleur des exportations du pétrole brut et du blé a permis à l'Alberta de prendre la tête de file avec une hausse de 14.6% sur janvier à octobre 1989. Sur une base cumulative de 1990, les ventes de l'Ontario à l'étranger démontrent une hausse de 10.3% par rapport à la même période de 1989 spécialement due à l'expansion des ventes de voitures particulières et châssis; des autres équipements et matériel de télécommunication; et de machines et matériel de bureau. Les expéditions cumulatives à l'étranger de la Colombie-britannique ont baissé de 6.4% dues à une faible demande pour les pâtes de bois et pâtes similaires; ainsi que le zinc y compris alliages.

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
October - Octobre									
United States	1988	53,252	319,962	698,017	2,829,878	4,496,855	44,329	8,442,296	245,085
États-Unis	1989	47,952	331,567	811,213	2,812,408	4,510,852	53,014	8,566,810	263,468
	1990	87,320	405,884	1,287,093	2,961,279	5,275,096	110,939	10,127,614	531,096
Japan	1988	330	180,923	342,251	227,355	42,608	997	794,467	4,238
Japon	1989	499	102,807	232,185	266,198	28,016	39	629,747	4,678
	1990	360	154,857	299,495	252,177	46,627	126	753,644	4,422
EEC*86	1988	623	100,821	202,081	394,287	226,000	1,955	925,770	22,016
CÉE*86	1989	1,705	98,369	176,475	461,447	234,883	1,900	974,782	32,809
	1990	755	91,161	183,451	528,533	267,401	4,155	1,075,458	39,421
Other OECD*86	1988	18	45,785	68,812	88,308	69,869	1,360	274,154	9,573
Autres OCDE*86	1989	2	24,633	47,911	194,262	101,858	2,251	370,919	9,495
	1990	136	14,884	52,449	164,958	86,254	2,025	320,707	9,689
Other countries	1988	5,555	372,421	224,175	347,897	180,286	2,794	1,133,129	21,336
Autres pays	1989	2,489	291,754	133,135	407,361	191,749	6,831	1,033,321	33,368
	1990	2,165	170,975	227,733	377,614	172,655	10,316	961,460	24,863
All countries	1988	59,780	1,019,914	1,535,338	3,887,726	5,015,620	51,437	11,569,817	302,249
Tous les pays	1989	52,648	848,933	1,400,922	4,141,678	5,067,361	64,037	11,575,581	343,820
	1990	90,738	837,762	2,050,223	4,284,563	5,848,035	127,562	13,238,885	609,494
January to October - Janvier à octobre									
United States	1988	448,709	3,195,250	7,573,339	27,669,727	41,915,857	481,069	81,283,954	2,224,309
États-Unis	1989	420,861	3,194,373	8,049,061	27,541,218	42,563,821	470,539	82,239,875	2,372,038
	1990	733,602	3,614,874	8,608,125	27,800,550	45,987,281	1,138,272	87,882,707	5,048,655
Japan	1988	3,193	1,198,806	2,782,773	2,888,855	351,144	1,415	7,226,188	35,885
Japon	1989	2,589	1,253,996	2,938,811	2,948,406	333,665	911	7,478,380	40,145
	1990	2,297	1,214,693	2,989,510	2,455,906	353,106	1,417	7,016,932	36,173
EEC*86	1988	10,513	811,723	1,726,025	4,170,642	1,980,118	19,584	8,718,607	283,298
CÉE*86	1989	18,621	708,888	1,865,920	4,855,609	1,965,361	34,520	9,448,921	297,212
	1990	17,692	756,814	1,823,004	4,712,265	2,155,417	28,048	9,493,243	395,700
Other OECD*86	1988	386	167,648	484,757	976,226	766,183	16,779	2,411,983	112,925
Autres OCDE*86	1989	5,052	150,337	591,218	1,078,024	797,010	11,630	2,633,273	104,066
	1990	2,256	154,361	532,306	1,326,850	765,124	22,100	2,803,000	137,841
Other countries	1988	33,630	3,907,276	1,796,833	4,031,932	1,797,610	48,975	11,616,258	278,377
Autres pays	1989	21,056	2,205,913	1,867,711	4,045,778	1,928,610	62,286	10,131,357	339,152
	1990	17,315	3,048,673	1,774,831	3,439,595	2,362,139	83,764	10,726,320	333,508
All countries	1988	496,433	9,280,705	14,363,730	39,737,385	46,810,913	567,824	111,256,992	2,934,797
Tous les pays	1989	468,181	7,513,509	15,312,723	40,469,036	47,588,470	579,888	111,931,808	3,152,615
	1990	773,164	8,789,418	15,727,778	39,735,168	51,623,069	1,273,604	117,922,204	5,951,880

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Oct. Janv. à oct.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Greenland	159	146	192	7,548	9,308	2,490	23.3	-73.2	Groenland
St Pierre-Miq.	1,510	1,152	6,055	22,056	23,754	30,327	7.6	27.6	St-Pierre-Miq.
United States	8,442,296	8,566,810	10,127,614	81,283,954	82,239,875	87,882,707	1.1	6.8	États-Unis
Total	8,443,966	8,568,109	10,133,861	81,313,559	82,272,938	87,915,525	1.1	6.8	Total
Western Europe									
United Kingdom	272,909	289,441	272,961	2,844,963	2,912,228	2,792,523	2.3	-4.1	Royaume-Uni
Gibraltar		1,392	23	179	1,525	119	750.4	-92.1	Gibraltar
Ireland	18,644	11,300	7,709	189,027	138,610	103,023	-26.6	-25.6	Irlande
Malta	63	453	384	975	2,611	3,453	167.7	32.2	Malte
Austria	9,237	10,319	31,533	80,809	84,707	120,252	4.8	41.9	Autriche
Belgium	86,956	149,954	98,449	972,756	1,160,018	1,016,376	19.2	-12.3	Belgique
Denmark	11,314	8,750	12,317	108,047	124,989	113,986	15.6	-8.8	Danemark
Finland	7,797	14,825	14,383	143,985	108,987	121,452	-24.3	11.4	Finlande
France	118,544	82,624	119,553	985,124	1,046,760	1,047,399	6.2	0.0	France
Germany	139,426	153,653	204,435	1,372,097	1,482,305	1,799,742	8.0	21.4	Allemagne
Greece	3,261	5,293	5,373	48,267	45,392	78,974	-5.9	73.9	Grèce
Iceland	783	1,390	579	9,711	9,837	7,108	1.2	-27.7	Islande
Italy	108,915	98,777	120,062	762,863	883,553	917,616	15.8	3.8	Italie
Luxembourg	313	106	292	5,970	2,133	3,102	-64.2	45.4	Luxembourg
Netherlands	138,011	141,479	172,800	1,096,087	1,242,266	1,165,512	13.3	-6.1	Pays-Bas
Norway	75,664	60,101	57,180	407,179	489,712	473,571	20.2	-3.2	Norvège
Portugal	10,097	12,117	17,139	140,626	119,354	132,097	-15.1	10.6	Portugal
Spain	17,374	21,283	44,364	192,774	291,309	322,885	51.1	10.8	Espagne
Sweden	29,528	22,217	29,847	244,044	246,244	252,080	0.9	2.3	Suède
Switzerland	28,413	128,717	91,235	601,219	563,340	846,821	-6.3	50.3	Suisse
Total	1,077,257	1,214,202	1,300,626	10,206,711	10,955,888	11,318,102	7.3	3.3	Total
Eastern Europe									
Albania	116	7		1,288	447	335	-65.2	-25.0	Albanie
Bulgaria		371	825	17,437	7,917	27,119	-54.5	242.5	Bulgarie
Czechoslovakia	406	870	2,457	8,940	10,437	13,417	16.7	28.5	Tchécoslovaquie
Germany, East	7,215	21,844		49,830	86,235	22,563	73.0	-73.8	Allemagne, est
Hungary	768	306	635	5,875	4,977	6,466	-15.2	29.9	Hongrie
Poland	2,088	1,688	5,036	16,294	18,090	23,848	11.0	31.8	Pologne
Romania	716	12,096	6,213	42,867	28,224	14,666	-34.1	-48.0	Roumanie
USSR	143,131	12,867	6,876	921,613	491,383	904,617	-46.6	84.0	URSS
Yugoslavia	2,145	3,980	2,349	26,464	37,615	31,743	42.1	-15.6	Yougoslavie
Total	156,589	54,032	24,393	1,090,611	685,328	1,044,777	-37.1	52.4	Total
Middle East									
Bahrain	301	308	230	3,208	5,319	1,851	65.7	-65.1	Bahreïn
Cyprus	219	813	288	4,830	5,282	9,651	9.3	82.7	Chypre
Qatar	710	851	186	5,177	4,430	3,648	-14.4	-17.6	Qatar
United Arab Emir.	1,303	2,135	2,574	20,532	27,271	26,229	32.8	-3.8	Émir. arabes unis
Ethiopia	8,452	428	1,625	33,131	20,405	19,992	-38.4	-2.0	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	3,144	36,046	23,129	134,375	195,907	280,311	45.7	43.0	Iran, Rép. Islam.
Iraq	16,244	25,685		175,654	218,718	118,041	24.5	-46.0	Irak
Israel	16,141	6,532	13,045	103,742	99,547	107,179	-4.0	7.6	Israël
Jordan	1,660	259	88	8,916	6,205	4,870	-30.4	-21.5	Jordanie
Kuwait	982	2,315		19,250	19,007	34,283	-1.2	80.3	Koweït
Lebanon	3,409	194	118	11,479	6,446	4,495	-43.8	-30.2	Liban
Libyan Arab. Jam.	6,600	5,961	840	52,945	44,354	47,884	-16.2	7.9	Libyenne, Jam. ar
Oman	469	450	86	7,369	2,876	5,747	-60.9	99.8	Oman
Saudi Arabia	7,898	27,952	20,817	168,657	271,536	216,201	60.9	-20.3	Arabie Saoudite
Somalia	2	16	289	420	2,770	2,711	558.9	-2.1	Somalie
Yemen, Democratic	250	548	2	1,160	1,859	5,460	60.1	193.7	Yémen dém.
Sudan	235	3,153	170	9,568	7,588	6,436	-20.6	-15.1	Soudan
Syrian Arab. Rep.	646	977	19	4,024	4,707	7,920	16.9	68.2	Syrienne, Rép. ar
Turkey	18,113	10,978	9,742	146,970	123,215	129,964	-16.1	5.4	Turquie
Egypt	11,294	2,851	3,204	55,269	46,636	59,427	-15.6	27.4	Égypte

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	284	1,820	296	4,399	8,440	4,982	91.8	-40.9	Yémen
Total	98,365	130,281	76,757	971,087	1,122,528	1,097,294	15.5	-2.2	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia	220	4	5	299	112	162	-62.3	44.2	Gambie
Ghana	7,200	773	379	34,246	22,755	12,545	-33.5	-44.8	Ghana
Kenya	896	330	91	5,882	5,051	51,142	-14.1	912.4	Kenya
Malawi	10	205	11	1,454	4,875	2,243	235.2	-53.9	Malawi
Mauritius	27	43	144	586	1,300	832	121.6	-35.9	Maurice
Nigeria	1,853	2,424	1,250	17,248	29,988	20,721	73.8	-30.9	Nigéria
South Africa	9,975	5,671	14,056	100,868	69,486	116,349	-31.1	67.4	Afrique du Sud
Namibia	39	8	2,266	2,116	26,759	2,575	...	-90.3	Namibie
Zimbabwe	905	2,013	5,399	16,345	11,948	15,665	-26.8	31.1	Zimbabwe
Sierra Leone	1	67	580	334	174	674	-47.8	286.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	1,080	660	1,126	24,006	20,658	18,779	-13.9	-9.0	Tanzanie, Rép. un
Uganda	29	30	30	1,235	4,375	3,043	254.1	-30.4	Ouganda
Zambia	5,009	547	545	12,215	17,852	6,901	46.1	-61.3	Zambie
Botswana	58	254	214	5,598	5,394	2,189	-3.6	-59.4	Botswana
Lesotho		5	5	188	3,816	151	...	-96.0	Lesotho
Swaziland	2		22	1,466	1,039	701	-29.1	-32.4	Swaziland
St-Helena				582	92		-84.1	-100.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				126		26	-100.0	...	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles		19		293	384	94	30.9	-75.4	Seychelles
Algeria	24,255	53,332	22,294	239,341	218,710	235,097	-8.6	7.4	Algérie
Angola	12	2,844	8	3,959	11,176	24,068	182.2	115.3	Angola
Cameroon	502	2,465	2,200	10,988	26,998	22,508	145.6	-16.6	Cameroon
Burundi		27	31	177	124	269	-30.1	117.3	Burundi
Zaire	994	1,341	472	30,157	13,834	6,543	-54.1	-52.7	Zaïre
Central Af. Rep.		19		118	178	4	50.9	-97.2	Centrafr. Rép.
Chad	2		8	351	1,004	109	186.1	-89.0	Tchad
Congo	35	181		549	669	694	21.9	3.7	Congo
Mali	50	220	21	1,262	12,775	2,755	912.2	-78.4	Mali
Niger	1,197	1,066	67	5,172	3,916	1,418	-24.2	-63.7	Niger
Benin	33	45	136	1,325	1,545	1,871	16.5	21.1	Bénin
Rwanda	133	32		498	969	759	94.6	-21.7	Rwanda
Burkina Faso	12	325	302	2,185	5,090	1,474	132.8	-71.0	Burkina Faso
Reunion				286	339	19	18.7	-94.2	Réunion
Djibouti	36	69		1,102	287	277	-73.9	-3.5	Djibouti
Comoros				151	61		-59.6	-100.0	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.				1	18,775	21	...	-99.8	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	222	121	134	3,265	3,519	5,170	7.7	46.9	Gabon
Guinea	2,651	257	598	7,259	4,430	6,560	-38.9	48.0	Guinée
Côte-d'Ivoire	117	845	553	9,814	11,140	7,595	13.5	-31.8	Côte-d'Ivoire
Liberia	239	63		7,951	4,425	1,782	-44.3	-59.7	Libéria
Madagascar	114	19	23	567	861	911	51.7	5.8	Madagascar
Mauritania		47	7	2,036	245	1,474	-87.9	499.5	Mauritanie
Morocco	26,118	7,379	19,660	232,571	99,146	202,599	-57.3	104.3	Maroc
Guinea-Bissau	49	51		483	441	23	-8.6	-94.6	Guinée-Bissau
Mozambique	1,086	71	5,014	20,238	10,755	21,689	-46.8	101.6	Mozambique
Cape Verde				3		112	-100.0	...	Cap-Vert
Sao Tome Prn.			24		467	567	...	21.3	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinea				45	37	4	-17.0	-87.6	Guinée équat.
Senegal	1,067	234	880	9,557	17,910	11,679	87.3	-34.7	Sénégal
Western Sahara					5		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	119	157	2	5,629	4,200	2,314	-25.3	-44.8	Togo
Tunisia	2,523	3,389	4,726	64,073	33,401	42,353	-47.8	26.8	Tunisie
Total	88,888	87,670	83,300	886,223	733,514	857,535	-17.2	16.9	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	25,123	1,211	72	103,877	59,633	81,507	-42.5	36.6	Bangladesh
Sri Lanka	1,481	1,232	697	23,510	10,010	14,775	-57.4	47.5	Sri Lanka
Maldives			13	13	115	18	774.0	-83.9	Maldives
Hong Kong	64,377	101,987	73,543	790,168	968,400	567,993	22.5	-41.3	Hong Kong
India	14,908	19,079	29,075	325,504	249,223	247,774	-23.4	-0.5	Inde
Malaysia	12,656	18,932	22,339	155,167	175,455	223,312	13.0	27.2	Malaisie

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Oct.	90/89	
							Janv. à oct.		
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd) Other Asia									(Suite) Autre pays d'Asie
Brunei Darussalam	1	14	43	215	1,607	544	644.2	-66.1	Brunei Darussalam
Pakistan	1,560	3,692	14,871	75,263	47,473	70,326	-36.9	48.1	Pakistan
Singapore	28,723	16,359	41,963	237,403	207,067	311,363	-12.7	50.3	Singapour
Afghanistan	48		20	596	414	255	-30.5	-38.3	Afghanistan
Bhutan				4			-100.0	0.0	Bhoutan
Myanmar				694	297	2,089	-57.2	603.3	mYanmar
Kampuchea Dm	45			70	4	18	-93.8	318.1	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.				1,147	929	10	-19.0	-98.8	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	130,431	97,825	73,978	2,240,793	917,835	1,414,248	-59.0	54.0	Chine, Rép. pop.
Indonesia	35,594	20,564	14,390	245,942	254,756	238,453	3.5	-6.3	Indonésie
Japan	794,467	629,747	753,644	7,226,188	7,478,380	7,016,932	3.4	-6.1	Japon
Korea, North	21		162	5,685	1,813	510	-68.1	-71.8	Corée du Nord
Korea, South	128,952	157,117	157,667	959,630	1,427,830	1,296,497	48.7	-9.1	Corée du Sud
Nepal	192	267	21	1,308	1,020	709	-22.0	-30.4	Népal
Philippines	10,381	10,461	31,253	103,906	170,460	181,751	64.0	6.6	Philippines
Macau	11		9	10,722	803	584	-92.5	-27.1	Macao
Taiwan	59,005	68,369	92,033	832,524	778,733	655,330	-6.4	-15.8	Taiwan
Thailand	19,173	15,886	25,444	223,461	267,723	422,464	19.8	57.7	Thaïlande
Vietnam	120	85	306	2,669	2,415	4,124	-9.5	70.7	Viêt-Nam
Total	1,327,277	1,162,835	1,331,553	13,566,473	13,022,404	12,751,598	-4.0	-2.0	Total
Oceania									Océanie
Nauru				325	128	3	-60.6	-97.2	Nauru
Norfolk Island				33		291	-100.0	...	Norfolk île
Papua, N.G.	108	124	4,037	7,575	24,847	14,533	227.9	-41.5	Papouasie, N.-G.
Australia	89,424	108,501	71,996	666,446	861,410	719,557	29.2	-16.4	Australie
Fiji	27	237	78	1,787	1,891	727	5.8	-61.5	Fidji
Tokelau	2,860			3,283	4,971	111	51.3	-97.7	Tokélaou
Niue				112			-100.0	0.0	Nioué
Cook Islands					8	333	...	...	Cook, îles
New Zealand	12,330	13,865	14,208	107,861	140,710	131,452	30.4	-6.5	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands	84			207			-100.0	0.0	Salomon, îles
Kiribati				76			-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				8	92		...	-100.0	Pitcairn, île
Tonga				98	7	62	-92.1	710.5	Tonga
Western Samoa	4	15	3	282	303	152	7.5	-49.7	Samoa occidentale
Wallis Futuna Is.		22		139	49		-64.2	-100.0	Wallis Futuna, î.
Vanuatu				600	15	4	-97.4	-73.4	Vanuatu
New Caledonia	249	18	122	1,555	1,701	999	9.3	-41.2	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	108	99	381	1,337	566	1,974	-57.6	248.6	Polynésie fr.
Guam	451	136	250	7,646	2,244	2,727	-70.6	21.5	Guam
American Samoa	71		26	138	98	53	-29.3	-45.2	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.				116	40	176	-64.9	332.0	Éloigné îles É.U.
Total	105,720	123,021	91,105	799,636	1,039,087	873,161	29.9	-15.9	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	322	271	235	4,897	4,079	8,342	-16.6	104.4	Guyane
Argentina	1,852	3,140	2,037	52,343	30,252	31,545	-42.2	4.2	Argentine
Bolivia	103	263	459	5,115	6,162	4,494	20.4	-27.0	Bolivie
Brazil	54,599	39,590	42,459	426,354	408,463	366,945	-4.1	-10.1	Brésil
Chile	13,300	10,903	19,339	113,503	90,486	163,499	-20.2	80.6	Chili
Colombia	25,570	22,094	17,615	129,612	123,465	153,077	-4.7	23.9	Colombie
Ecuador	1,961	1,867	3,330	35,026	28,269	23,078	-19.2	-18.3	Équateur
French Guiana				2	43	9	592.1	-96.8	Guyane française
Paraguay	213	30	233	1,668	1,310	1,647	-21.4	25.7	Paraguay
Peru	1,632	6,603	7,792	60,856	48,004	50,550	-21.1	5.3	Pérou
Surinam	176	8	34	1,520	769	1,841	-49.3	139.2	Surinam
Uruguay	635	340	2,033	9,321	23,824	12,570	155.5	-47.2	Uruguay
Venezuela	46,357	15,006	15,197	299,943	126,676	179,297	-57.7	41.5	Venezuela
Total	146,726	100,123	110,770	1,140,205	892,064	996,900	-21.7	11.7	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Oct. Janv. à oct.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	2,673	4,037	2,372	30,328	23,343	41,689	-23.0	78.5	Bahamas
Bermuda	3,099	2,997	1,987	32,516	27,040	19,243	-16.8	-28.8	Bermudes
Belize	364	262	208	6,764	3,656	2,955	-45.9	-19.1	Belize
Barbados	3,287	4,494	2,041	32,852	38,062	25,659	15.8	-32.5	Barbade
Br. Virgin Is.	1,059	207	110	5,492	1,370	932	-75.0	-31.9	Vierges br. îles
Jamaica	11,198	16,017	10,719	102,235	101,109	90,337	-1.1	-10.6	Jamaïque
Cayman Islands	330	452	207	2,413	2,291	1,774	-5.0	-22.5	Cayman, îles
Turks Ca. Is.	30	49	12	538	2,395	509	344.9	-78.7	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,650	4,829	5,207	42,116	42,976	49,715	2.0	15.6	Trinité-Tobago
Montserrat	80	54	83	729	757	531	3.9	-29.7	Montserrat
Anguilla	16	50	18	500	791	466	58.1	-41.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis	431	226	587	2,424	2,398	3,927	-1.0	63.7	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	1,784	531	420	8,423	7,210	4,657	-14.4	-35.4	Antigua-Barbuda
Dominica	531	1,639	80	3,258	7,978	1,680	144.8	-78.9	Dominique
Grenada	207	180	351	3,550	2,606	3,261	-26.5	25.1	Grenade
Saint Lucia	900	407	687	11,214	5,431	5,695	-51.5	4.8	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	299	214	273	2,421	2,993	2,782	23.6	-7.0	St-Vincent Gren.
Costa Rica	1,857	5,793	2,582	23,265	19,374	23,498	-16.7	21.2	Costa Rica
Cuba	12,359	5,651	5,546	175,368	135,760	138,744	-22.5	2.1	Cuba
Dominican Rep.	4,868	5,280	3,610	47,795	53,085	48,952	11.0	-7.7	Rép. Dominicaine
El Salvador	1,173	447	3,565	18,743	9,059	14,128	-51.6	55.9	El Salvador
Guadeloupe	72	95	165	6,407	930	1,926	-85.4	106.9	Guadeloupe
Martinique	53	109	200	1,021	1,024	3,060	0.3	198.7	Martinique
Guatemala	1,483	1,031	757	15,522	18,047	24,320	16.2	34.7	Guatemala
Haiti	1,148	2,403	1,223	15,597	16,837	12,171	7.9	-27.7	Haïti
Honduras	163	846	640	17,060	13,229	5,928	-22.4	-55.1	Honduras
Mexico	50,296	52,765	40,703	400,426	469,085	510,058	17.1	8.7	Mexique
Neth. Antilles	1,390	1,032	677	10,158	8,715	10,453	-14.2	19.9	Antilles néerl.
Nicaragua	201	2,952	305	19,892	14,459	6,015	-27.3	-58.3	Nicaragua
Panama	774	1,142	1,165	31,647	14,617	12,224	-53.8	-16.3	Panama
Puerto Rico	18,927	17,998		205,894	157,736		-23.3	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	307	1,097		5,900	3,676		-37.6	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	125,024	135,302	86,515	1,282,484	1,208,054	1,067,307	-5.8	-11.6	Total
All Countries	11,569,817	11,575,581	13,238,885	111,256,992	111,931,808	117,922,204	0.6	5.3	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	59,780	52,648	90,738	496,433	468,181	773,164	-5.6	65.1
Food, feed, beverages and tobacco	1,019,914	848,933	837,762	9,280,705	7,513,509	8,789,418	-19.0	16.9
Meat and fish	363,053	288,878	334,168	3,083,854	2,833,304	3,064,125	-8.1	8.1
Meat, fresh, chilled or frozen	69,172	78,834	85,284	739,851	737,260	806,287	-0.3	9.3
Other meat and meat preparations	5,591	6,632	9,831	61,149	61,069	86,703	-0.1	41.9
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	94,133	59,930	77,262	471,579	443,992	459,096	-5.8	3.4
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	60,219	57,819	55,747	648,651	591,477	605,318	-8.8	2.3
Fish, preserved, except canned	20,581	20,718	26,948	180,737	161,273	197,689	-10.7	22.5
Fish, canned	21,215	21,040	10,925	149,900	164,716	165,248	9.8	0.3
Other fishery foods and feeds	92,140	43,901	68,168	831,985	673,513	743,782	-19.0	10.4
Cereals and preparations	437,153	344,875	239,808	4,350,651	2,843,733	3,606,796	-34.6	26.8
Barley	11,046	56,180	39,900	223,895	460,027	415,443	105.4	-9.6
Wheat	392,686	243,591	156,744	3,771,816	1,912,629	2,748,301	-49.2	43.6
Other cereals, unmilled	8,017	14,911	8,821	94,978	179,379	124,473	88.8	-30.6
Hard spring wheat flour	2,591	6,803	1,229	26,501	42,317	33,328	59.6	-21.2
Other cereals, milled	7,714	8,373	10,174	79,128	107,836	101,208	36.2	-6.1
Cereal preparations	15,096	15,015	22,938	154,331	141,541	184,041	-8.2	30.0
Other food, feed, bev. and tobacco	219,707	215,178	263,785	1,846,198	1,836,471	2,118,495	-0.5	15.3
Dairy produce, eggs and honey	25,505	31,295	31,273	194,548	194,006	207,606	-0.2	7.0
Fruits and fruit preparations	22,126	11,460	27,438	126,939	78,360	114,187	-38.2	45.7
Vegetables & vegetable preparations	38,338	38,048	43,581	339,321	376,150	397,525	10.8	5.6
Sugar and sugar preparations	19,225	17,554	21,228	165,547	176,583	198,675	6.6	12.5
Other foods and materials for food	21,363	21,067	26,904	189,158	198,438	210,694	4.9	6.1
Oil seed cake and meal	15,543	8,224	7,901	98,057	78,256	60,280	-20.1	-22.9
Other feeds of vegetable origin	12,066	12,757	14,192	121,135	139,563	136,875	15.2	-1.9
Other fodder and feeds	10,470	14,925	16,657	114,461	133,817	161,754	16.9	20.8
Whisky	34,187	35,512	47,575	218,053	197,711	335,734	-9.3	69.8
Other beverages	14,504	17,032	19,328	192,205	182,669	197,160	-4.9	7.9
Tobacco	6,377	7,300	7,703	86,768	80,913	98,000	-6.7	21.1
Crude materials, inedible	1,535,338	1,400,922	2,050,223	14,363,730	15,312,723	15,727,778	6.6	2.7
Metal ores, concentrates and scrap	436,014	359,975	504,621	3,568,038	4,245,800	4,259,144	18.9	0.3
Iron ores and concentrates	71,230	82,077	84,671	802,036	794,335	654,501	-0.9	-17.6
Scrap iron and steel	17,117	11,977	18,532	165,123	166,077	183,844	0.5	10.6
Aluminum ores, concentrates and scrap	29,969	28,963	30,977	252,421	283,071	245,013	12.1	-13.4
Copper in ores, concentrates & scrap	120,912	48,472	114,040	806,282	1,009,030	1,023,270	25.1	1.4
Lead in ores, concentrates and scrap	8,466	10,477	27,170	59,203	60,563	257,134	2.2	324.5
Nickel in ores, concentrates & scrap	84,424	78,055	81,587	566,058	863,998	673,299	52.6	-22.0
Precious metals in ores, conc. & scrap	37,482	24,270	50,113	343,100	348,657	413,536	1.6	18.6
Zinc in ores, concentrates and scrap	49,172	49,784	62,282	402,433	510,581	601,194	26.8	17.7
Radioactive ores and concentrates	9,785	9,785	1,512	1,512	18,652	...	...	-100.0
Oth. metals in ores, conc. and scrap	17,238	16,111	35,445	169,864	190,831	207,349	12.3	8.6
Other crude materials, inedible	1,099,324	1,040,946	1,545,601	10,795,691	11,066,923	11,468,633	2.5	3.6
Raw hides and skins	12,900	19,020	23,520	223,014	204,922	241,761	-8.1	17.9
Fur skins, undressed	3,511	4,191	4,618	128,023	95,971	93,903	-25.0	-2.1
Other crude animal products	7,018	7,735	9,519	45,529	61,540	76,347	35.1	24.0
Seeds for sowing	3,843	3,537	2,369	50,299	51,618	41,899	2.6	-18.8
Flaxseed	24,434	21,392	7,125	121,411	155,082	121,704	27.7	-21.5
Rapeseed	69,988	38,169	51,457	504,101	525,441	526,279	4.2	0.1
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	11,721	10,925	7,472	78,171	93,153	80,547	19.1	-13.5
Other crude vegetable products	14,894	20,213	22,555	156,965	186,120	193,782	18.5	4.1
Pulpwood	3,104	1,971	732	25,533	15,474	6,275	-39.3	-59.4
Pulpwood chips	9,585	8,028	11,857	78,420	138,663	113,942	76.8	-17.8
Other crude wood products	24,363	12,852	10,785	276,918	183,301	136,462	-33.8	-25.5
Textile and related fibres	15,069	14,581	19,421	144,633	150,826	197,850	4.2	31.1
Crude petroleum	273,383	352,089	768,343	3,466,113	3,702,401	4,113,098	6.8	11.0
Natural gas	227,846	256,623	274,445	2,385,615	2,417,572	2,341,936	1.3	-3.1
Coal & oth. crude bitumin. substances	221,060	163,220	190,454	1,631,375	1,770,309	1,856,828	8.5	4.8
Asbestos, unmanufactured	38,938	35,413	38,722	326,176	369,759	341,129	13.3	-7.7
Sulphur	87,713	32,549	55,959	720,799	479,384	529,160	-35.4	10.3
Other crude non-metallic minerals	21,513	15,588	24,844	193,394	169,841	195,276	-12.1	14.9
Other waste and scrap materials	28,433	22,843	21,395	239,193	295,537	260,445	23.5	-11.8

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990			Janvier à octobre	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
733,602	2,297	17,692	2,256	17,315		Animaux vivants
3,614,874	1,214,693	756,814	154,361	3,048,673		Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,820,428	599,430	400,207	103,318	140,740		Viandes et poissons
562,277	144,727	37,755	9,349	52,177		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
75,519	2,792	179	2,569	5,642		Autres viandes & prép. de viande
223,723	171,670	42,124	7,846	13,730		Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
536,468	3,359	48,989	14,246	2,253		Filets, blocs de poisson frais ou cong.
61,656	5,378	80,862	16,667	33,123		Poisson en conserve, sauf en boîtes
22,587	1,730	93,338	27,191	20,400		Poissons, en boîtes
338,194	269,771	96,958	25,446	13,412		Autres produits de la pêche
385,759	467,298	119,034	10,343	2,624,360		Céréales et préparations
34,854	104,985	33		275,571		Orge
76,205	262,579	110,286	6,843	2,292,386		Blé
75,183	32,369	5,254	2,014	9,651		Autres céréales, non moulues
79	84	592	170	32,402		Farine de blé dur du printemps
24,898	64,068	582	208	11,449		Autres céréales, moulues
174,538	3,211	2,285	1,106	2,898		Préparations céréalières
1,408,687	147,964	237,572	40,699	283,572		Autres ali., provendes, boissons & tabac
39,984	11,712	30,948	2,434	122,526		Produits laitiers, oeufs et miel
75,066	3,696	26,819	2,723	5,881		Fruits et préparations de fruits
207,478	16,717	85,250	13,833	74,245		Légumes et préparations de légumes
179,900	4,720	5,605	2,708	5,740		Sucre et prép. à base de sucre
163,461	7,889	11,884	10,935	16,522		Autres aliments & mat. pour aliments
37,939	9,811		1,730	10,799		Tourteaux et farine oléagineux
49,537	69,991	4,112	30	13,203		Autres provendes d'origine végétale
110,224	14,711	23,531	571	12,715		Autres fourrages et provendes
305,260	5,231	17,374	3,584	4,284		Whisky
190,820	3,433	1,641	174	1,090		Autres boissons
49,012	49	30,402	1,971	16,563		Tabac
8,608,125	2,989,510	1,823,004	532,306	1,774,831		Matières brutes, non comestibles
1,143,116	916,039	1,311,243	421,259	467,486		Minerais, conc. et déchets métallifères
297,268	22,987	311,425	3,350	19,470		Minerais et concentrés de fer
129,615	2,429	12,972	10,979	27,847		Déchets de fer et d'acier
206,150	27,728	5,704	451	4,978		Minerais, conc. et déchets d'aluminium
185,325	561,983	75,413	37,335	163,212		Minerais, conc. et déchets de cuivre
140,598	30,968	68,198	5,190	12,177		Minerais, conc. et déchets de plomb
33,949	4,231	197,204	330,659	107,254		Minerais, conc. et déchets de nickel
66,594	147,811	184,737	1,509	12,883		Minerais, conc., déchets de métaux préc.
25,769	66,617	402,196	21,234	85,376		Minerais, conc. et déchets de zinc
57,843	51,281	53,391	10,549	34,284		Minerais et concentrés radioactifs
7,465,009	2,073,470	511,761	111,047	1,307,345		Autres matières brutes, non comestibles
35,180	36,612	21,244	252	148,470		Peaux et cuirs bruts
40,658	3,209	15,651	19,379	15,003		Pelletteries, non apprêtées
39,585	2,844	18,960	9,413	5,542		Autres prod. bruts d'origine animale
25,950	566	12,851	1,321	1,209		Graines de semence
66,089	29,258	20,359	358	5,638		Graine de lin
14,535	510,683	118		941		Graine de colza
33,652	9,884	17,021	1,720	18,269		Autres graines, noix et amandes oléagin.
159,131	15,644	6,566	381	12,059		Autres matières végétales brutes
723	243	4,866	343	98		Bois à pâte
21,817	92,071			53		Copeaux de bois à pâte
42,707	85,017	2,390	478	5,868		Autres matières en bois brut
111,123	988	6,447	8,065	71,225		Fibres textiles et connexes
4,069,634				43,463		Pétrole brut
2,341,936						Gaz naturel
78,636	1,228,043	140,349	7,671	402,128		Charbon & substances bitumin. brutes
11,030	39,300	98,926	5,037	186,834		Amiante, non ouvré
115,694		33,611	53,544	326,311		Soufre
167,731	8,019	10,732	2,428	6,365		Autres minéraux non métal. bruts
89,188	11,080	101,664	649	57,862		Autres déchets & matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	3,887,726	4,141,678	4,284,563	39,737,385	40,469,036	39,735,168	1.8	-1.8
Wood and paper	1,800,151	1,891,545	1,796,089	18,105,235	18,263,536	17,996,438	0.8	-1.4
Lumber, softwood	422,081	481,638	420,116	4,453,578	4,505,944	4,481,669	1.1	-0.5
Lumber, hardwood	12,379	11,212	10,429	153,399	110,712	102,244	-27.8	-7.6
Shingles and shakes	18,021	20,620	23,191	185,923	182,942	199,483	-1.6	9.0
Other sawmill products	308	526	628	7,617	4,132	8,301	-45.7	100.8
Veneer	10,664	12,209	13,165	122,957	121,152	136,304	-1.4	12.5
Plywood	9,505	11,174	10,352	111,542	100,421	111,363	-9.9	10.8
Other wood fabricated materials	42,066	50,124	44,328	491,650	459,196	472,481	-6.6	2.8
Wood pulp and similar pulp	557,530	579,432	525,652	5,326,794	5,825,681	5,217,645	9.3	-10.4
Newsprint paper	598,118	561,597	533,835	6,076,267	5,446,255	5,423,340	-10.3	-0.4
Other paper for printing	30,245	63,449	72,432	236,492	573,947	675,855	142.6	17.7
Paperboard	27,210	27,700	48,732	281,493	259,535	349,378	-7.8	34.6
Other paper	72,019	72,059	93,223	657,518	673,613	818,369	2.4	21.4
Textiles	43,623	43,291	54,777	431,823	449,983	504,300	4.2	12.0
Yarn, thread, cordage, twine and rope	11,385	16,003	19,568	135,333	167,130	180,873	23.4	8.2
Cotton broad woven fabrics	2,596	1,938	2,246	19,101	22,960	21,278	20.2	-7.3
Other broad woven fabrics	8,215	7,650	7,504	79,035	74,313	76,085	-5.9	2.3
Other textile fabricated materials	21,425	17,699	25,458	198,352	185,578	226,063	-6.4	21.8
Chemicals	621,937	638,494	730,247	6,472,303	6,063,879	6,383,532	-6.3	5.2
Chemical elements	18,306	12,885	19,034	205,015	174,227	176,875	-15.0	1.5
Other inorganic chemicals	121,985	149,081	129,792	1,206,243	1,050,822	1,011,596	-12.8	-3.7
Organic chemicals	146,268	145,830	190,854	1,563,509	1,591,566	1,611,065	1.7	1.2
Fertilizers and fertilizer materials	138,901	126,914	142,191	1,376,961	1,248,617	1,347,036	-9.3	7.8
Syn. rubber and plastic materials	117,810	111,697	143,528	1,327,777	1,184,641	1,253,208	-10.7	5.7
Plastics basic shapes and forms	40,791	45,264	52,428	403,127	399,837	471,887	-0.8	18.0
Other chemical products	37,872	46,820	52,418	389,668	414,166	511,862	6.2	23.5
Iron and steel	204,481	207,642	174,648	2,029,813	2,283,006	2,166,247	12.4	-5.1
Ferro-alloys	3,689	1,470	2,170	36,850	44,071	42,161	19.5	-4.3
Primary iron and steel	12,365	15,133	28,731	152,089	221,389	267,696	45.5	20.9
Castings and forgings, steel	2,087	2,589	2,430	29,756	24,837	23,535	-16.5	-5.2
Bars and rods, steel	38,412	42,811	28,888	359,724	393,462	334,738	9.3	-14.9
Plate, sheet and strip, steel	71,102	85,282	52,382	727,483	900,072	848,529	23.7	-5.7
Railway track material	9,047	566	7,160	49,377	43,810	57,634	-11.2	31.5
Other iron and steel and alloys	67,774	59,788	52,884	674,531	655,362	591,951	-2.8	-9.6
Non-ferrous metals	738,651	898,934	818,493	7,459,175	8,576,352	7,306,714	14.9	-14.8
Aluminum, including alloys	336,727	230,270	270,635	2,878,167	2,845,287	2,463,408	-1.1	-13.4
Copper and alloys	87,975	104,483	93,405	799,753	1,073,859	909,420	34.2	-15.3
Lead, including alloys	15,558	8,674	10,592	150,334	96,675	95,339	-35.6	-1.3
Nickel and alloys	72,139	117,633	118,030	802,934	1,368,338	957,231	70.4	-30.0
Precious metals, including alloys	144,499	346,130	230,064	2,086,071	2,215,181	1,995,745	6.1	-9.9
Zinc, including alloys	72,546	83,440	76,883	647,858	899,070	740,561	38.7	-17.6
Other non ferrous metals and alloys	9,205	8,301	18,881	94,055	77,938	145,006	-17.1	86.0
Other fabricated materials, inedib.	478,881	461,770	710,306	5,239,033	4,832,278	5,377,934	-7.7	11.2
Leather & leather fabricated mats.	4,608	5,180	5,755	47,353	50,985	49,872	7.6	-2.1
Oils, fats, waxes, extracts, derivatives	23,445	18,727	29,748	282,650	207,027	217,665	-26.7	5.1
Petroleum and coal products	172,824	177,864	382,487	1,967,034	1,977,349	2,594,636	0.5	31.2
Metal fabricated basic products	117,577	119,763	112,046	1,165,499	1,137,053	1,098,791	-2.4	-3.3
Abrasive basic products	12,440	16,689	17,548	138,673	158,970	165,547	14.6	4.1
Oth. non-metal. mineral basic prod.	52,563	40,430	53,305	522,290	400,512	482,285	-23.3	20.4
Electricity	63,278	45,140	76,432	796,083	585,272	597,964	-26.4	-21.7
Other fabricated materials, inedible	32,143	37,974	32,982	319,446	315,107	311,170	-1.3	-1.2
End products, inedible	5,015,620	5,067,361	5,848,035	46,810,913	47,588,470	51,623,069	1.6	8.4
Industrial machinery	317,831	323,470	346,267	3,068,609	3,295,549	3,496,357	7.3	6.0
Engines and turbines, gen. purpose	20,810	32,897	24,677	200,259	209,528	192,331	4.6	-8.2
Electric generators and motors	21,365	18,094	26,188	188,434	176,474	266,295	-6.3	50.8
Other gen. purpose industrial mach.	68,002	69,715	75,877	651,864	744,826	784,484	14.2	5.3
Materials handling mach. and equip.	25,076	20,816	28,681	266,197	240,419	255,923	-9.6	6.4
Drilling, excavating, mining mach.	60,954	47,344	59,062	592,980	586,264	591,173	-1.1	0.8
Metalworking machinery	16,542	28,411	27,458	195,475	268,030	289,511	37.1	8.0
Woodworking machinery and equipment	11,392	12,958	12,684	103,195	138,674	123,764	34.3	-10.7
Construction machinery and equip.	15,209	16,863	11,974	145,617	133,841	121,681	-8.0	-9.0
Plastics ind. mach. and equipment	16,910	30,555	36,221	171,537	370,507	389,273	115.9	5.0
Pulp and paper industries machinery	23,149	20,901	12,902	113,890	140,162	144,884	23.0	3.3

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990		Janvier à octobre		Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
27,800,550	2,455,906	4,712,265	1,326,850	3,439,595		Matières travaillées, non comestibles
12,321,215	1,544,678	2,747,015	326,161	1,057,368		Bois et papier
2,748,222	859,095	676,596	82,384	115,370		Bois d'œuvre, résineux
47,635	5,408	37,594	2,649	8,956		Bois d'œuvre, feuillus
194,422	387	3,379	724	569		Bardeaux & bardeaux pour façade
6,832	4	580		885		Autres sciages
115,885	2,829	8,211	3,486	5,891		Placages
41,309	14,363	49,829	3,718	2,142		Contre-plaqués
435,866	4,223	24,519	4,483	5,389		Autres demi-produits en bois
2,648,611	557,794	1,421,856	150,715	438,667		Pâte de bois et pâte similaire
4,579,288	79,037	378,622	64,597	321,795		Papier journal
605,237	2,000	36,796	3,496	28,323		Autre papier à imprimerie
202,072	13,944	72,719	1,876	58,764		Carton
697,831	5,587	36,309	8,027	70,612		Autre papier
304,636	2,382	84,410	28,873	83,997		Textiles
106,403	118	41,920	9,895	22,536		Filés, fil, cordage, ficelle et corde
14,236	139	1,905	107	4,889		Tissus de coton larges
42,119	71	19,684	1,402	12,806		Autres tissus larges
141,877	2,053	20,899	17,468	43,764		Autres demi-prod. en mat. textiles
4,456,167	255,269	453,095	194,050	1,024,950		Produits chimiques
138,848	5,929	22,528	747	8,822		Éléments chimiques
853,331	17,889	69,796	50,665	19,913		Autres produits chimiques inorgan.
989,480	152,515	186,960	9,466	272,642		Produits chimiques organiques
804,420	59,348	49,113	73,626	360,527		Engrais et matières fertilisantes
807,472	12,022	67,321	45,306	321,086		Caoutchouc synth. et mat. plastiques
434,574	382	12,807	7,594	16,528		Formes de bases en mat. plastiques
428,040	7,183	44,567	6,642	25,428		Autres produits chimiques
1,611,223	9,071	220,282	12,223	313,447		Fer et acier
32,886	3,946	1,956	222	3,150		Ferro-alliages
141,160	4,053	99,030	1,991	21,459		Fer et acier primaires
20,559	8	2,026	66	874		Moulages et pièces forgées en acier
301,418	21	12,583	4,954	15,760		Barres et tiges en acier
534,537	854	97,101	1,682	214,353		Tôles, feuilles et feuillards d'acier
27,914	40	26	592	29,060		Matériel de voie ferrée
552,745	146	7,557	2,712	28,788		Autres fer, acier et alliages
4,264,448	595,662	984,447	705,353	756,802		Métaux non ferreux
1,797,152	254,257	133,124	76,877	201,996		Aluminium, y compris alliages
549,108	2,671	315,965	28,422	13,252		Cuivre et alliages
59,449	8,017	21,533	862	5,475		Plomb, y compris alliages
627,901	65,311	190,293	3,930	69,795		Nickel et alliages
510,597	228,302	284,391	573,984	398,469		Métaux précieux, y compris alliages
619,378	34,019	21,403	1,118	64,642		Zinc, y compris alliages
100,860	3,083	17,735	20,155	3,171		Autres métaux non ferreux et alliages
4,842,858	48,842	223,014	60,188	203,030		Aut. mat. travaillées, non comestibles
36,959	52	6,624	14	6,221		Cuir & demi-produits en cuir
119,652	20,898	31,454	1,894	43,764		Huiles, mat. grasses, cires, etc.
2,440,510	17,009	57,989	30,565	48,560		Dérivés du pétrole et du charbon
950,041	3,338	63,926	9,515	71,969		Ouvrages de base en métal
141,599	1,044	16,739	4,015	2,149		Ouvrages de base en abrasifs
423,517	3,068	29,399	7,568	18,732		Aut. prod. minéraux non mét. de base
457,964						Électricité
272,613	3,429	16,880	6,615	11,632		Autres mat. travaillées, non comest.
45,987,281	353,106	2,155,417	765,124	2,362,139		Produits finis, non comestibles
2,523,712	39,331	334,101	104,905	494,306		Machinerie industrielle
134,725	6,609	19,342	3,384	28,269		Moteurs et turbines d'usage général
215,735	936	20,641	6,671	22,311		Génératrices & moteurs électriques
579,965	6,865	52,712	19,919	125,021		Autre mach. indust. d'usage général
219,973	2,099	12,420	5,158	16,271		Machines et équip. de manutention
361,485	4,767	56,060	31,256	137,603		Excavatrices et foreuses pour mines
235,004	1,608	27,966	2,947	21,983		Machine-outils, travail des métaux
62,707	2,016	33,896	13,551	11,591		Mach. & équip. à travailler le bois
97,735	1,769	7,631	3,320	11,224		Mach. de construction et outillage
311,162	8,029	53,171	6,086	10,823		Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
85,941	1,293	5,261	6,002	46,385		Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	October Octobre			January to October Janvier à octobre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Oct. Janv. à oct.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	38,417	24,911	30,538	439,155	286,820	337,032	-34.6	17.5
Agricultural machinery and tractors	59,113	80,830	68,987	572,913	732,400	653,859	27.8	-10.7
Soil prep., seeding fertilizing mach.	11,902	16,321	16,238	96,806	161,466	155,982	66.7	-3.3
Combine reaper-threshers and parts	636	3,296	2,861	15,975	35,747	39,393	123.7	10.2
Oth. haying and harvesting mach.	1,511	5,639	4,153	36,392	50,771	59,173	39.5	16.5
Other agric. mach. and equipment	19,150	22,502	22,976	182,584	206,888	201,331	13.3	-2.6
Tractors	25,911	33,070	22,758	241,154	277,526	197,978	15.0	-28.6
Transportation equipment	3,445,205	3,402,159	3,973,331	31,984,992	32,269,926	33,590,414	0.8	4.0
Rlwy. and street rlwy rolling stock	43,252	65,207	89,668	332,931	652,702	691,881	96.0	6.0
Passenger automobiles and chassis	1,385,308	1,409,785	1,704,044	13,915,142	12,905,693	13,560,486	-7.2	5.0
Trucks, truck tractors and chassis	683,817	678,708	710,432	5,785,077	6,003,030	6,417,072	3.7	6.8
Other motor vehicles	73,336	56,852	73,894	615,666	583,026	593,264	-5.3	1.7
Motor vehicle engines and parts	207,682	172,610	166,654	1,895,278	1,940,742	1,796,829	2.3	-7.4
Motor vehicle parts, except engines	735,212	667,374	716,006	6,639,912	6,767,543	6,402,314	1.9	-5.3
Ships, boats and parts	10,187	11,509	12,772	144,394	173,072	166,729	19.8	-3.6
Aircraft complete with engines	63,816	62,635	119,390	491,771	716,104	993,009	45.6	38.6
Aircraft engines and parts	77,414	96,661	139,766	699,257	924,588	1,031,956	32.2	11.6
Aircraft parts, except engines	105,907	113,013	174,676	953,493	999,406	1,272,689	4.8	27.3
Other transportation equipment	59,269	67,801	66,023	512,068	604,015	664,180	17.9	9.9
Other equipment and tools	542,248	568,963	691,089	5,190,937	5,121,459	6,446,089	-1.3	25.8
Heating and refrigeration equipment	45,873	34,182	39,176	381,328	332,789	391,903	-12.7	17.7
Cooking equipment for food	2,589	6,105	3,697	44,551	56,530	40,727	26.8	-27.9
Elect. lighting and dist. equipment	56,909	59,561	97,052	558,367	574,506	819,255	2.8	42.6
Navigation equipment and parts	22,404	15,533	11,416	182,825	178,474	103,488	-2.3	-42.0
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. eqp.	66,253	87,323	126,937	649,737	877,345	1,056,801	35.0	20.4
Hand tools and misc. cutlery	3,940	3,654	3,877	43,163	37,379	39,778	-13.4	6.4
Office machines and equipment	223,940	224,299	218,438	2,078,691	1,813,415	2,327,209	-12.7	28.3
Other equipment and tools	120,336	138,304	190,491	1,252,271	1,251,018	1,666,923	-0.1	33.2
Other end products, inedible	651,221	691,937	768,359	5,993,460	6,169,133	7,436,347	2.9	20.5
Television, radio sets & phonographs	41,338	21,944	12,291	347,398	189,977	114,230	-45.3	-39.8
Oth. telecommunication & rel. equip.	203,475	278,238	356,659	1,791,666	2,334,097	3,620,512	30.2	55.1
Apparel and apparel accessories	46,934	37,269	41,441	373,986	306,590	286,240	-18.0	-6.6
Footwear	6,609	5,096	8,166	43,720	29,655	42,252	-32.1	42.4
Toys, games, sporting & rec. equip.	21,912	19,243	23,670	200,790	187,837	202,241	-6.4	7.6
Other personal and household goods	42,694	46,104	46,695	410,641	441,581	411,563	7.5	-6.7
Medicinal & pharm. products, in dosage	8,442	12,304	14,081	106,146	118,365	146,268	11.5	23.5
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	11,281	12,740	14,670	118,327	116,617	144,495	-1.4	23.9
Printed matter	51,812	44,165	41,120	496,867	448,746	389,540	-9.6	-13.1
Photographic goods	42,253	23,835	33,497	406,840	339,987	336,283	-16.4	-1.0
Firearms, ammunition and ordnance	5,249	8,678	13,273	72,954	87,867	124,024	20.4	41.1
Containers and closures	49,187	50,761	54,519	479,578	487,407	502,301	1.6	3.0
Prefab. buildings and structures	22,819	27,980	25,907	257,363	282,827	295,300	9.8	4.4
Other end products	97,209	103,573	82,363	887,177	797,572	821,091	-10.0	2.9
Special transactions, trade	51,437	64,037	127,562	567,824	579,888	1,273,604	2.1	119.6
Total	11,569,817	11,575,581	13,238,885	111,256,992	111,931,808	117,922,204	0.6	5.3

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to October		1990			Janvier à octobre	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Machinerie industrielle
219,274	3,336	44,996	6,604	62,820		Mach. pour autres industries spéciales
596,243	2,105	19,317	12,991	23,201		Machinerie et tracteurs agricoles
153,201	456	460	993	870		Mach. à prép., enseml. et amender le sol
37,693		1,352	271	75		Moissonneuses-batteuses et pièces
56,552	111	1,086	442	980		Autres mach. de fenaison et de récolte
180,101	1,079	5,914	2,996	11,240		Autres machines et mat. agricoles
168,694	458	10,503	8,286	10,034		Tracteurs
31,907,484	76,247	622,350	238,987	745,345		Matériel de transport
573,360	780	19,799	1,731	96,208		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
13,508,824	2,580	9,692	10,348	29,040		Voitures particulières et châssis
6,363,199	86	4,724	37,014	12,047		Camions, tracteurs routiers et châssis
544,891	1,263	1,026	15,277	30,805		Autres véhicules moteurs
1,770,001	2,171	1,808	2,298	20,548		Moteurs de véhicules auto et pièces
6,145,346	36,391	45,880	52,517	122,179		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
143,514	3,940	11,236	2,033	6,004		Navires, bateaux et pièces
470,124	15,425	143,904	69,949	293,606		Avions complets y compris moteurs
610,443	3,079	276,356	35,935	106,142		Moteurs d'avions et leurs pièces
1,150,946	3,166	88,864	6,083	23,628		Pièces d'avions, sauf moteurs
626,832	7,362	19,054	5,797	5,133		Autre matériel de transport
5,141,574	88,104	669,741	179,208	367,460		Autre matériel et outils
285,533	2,145	21,441	5,485	77,297		Appareils de chauffage et de réfrig.
27,594	494	8,036	2,618	1,984		Appareils de cuisson alimentaire
707,806	3,437	38,936	16,235	52,839		Mat. élect. d'éclairage et distrib.
70,617	3,943	22,307	2,721	3,898		Matériel de navigation et pièces
643,267	49,965	146,458	98,954	118,154		Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt
22,988	358	4,167	1,776	10,488		Outils à main & coutellerie diverse
1,838,005	17,275	370,390	32,544	68,994		Machines et matériel de bureau
1,545,762	10,483	58,002	18,872	33,801		Autres matériel et outils
5,818,266	147,317	509,906	229,032	731,825		Autres produits finis, non comestibles
94,743	551	12,006	778	6,151		Téléviseurs, radios et phonographes
2,973,322	14,787	156,775	68,466	407,160		Autre équip. & matériel de télécomm.
238,793	7,699	13,971	6,916	18,860		Vêtements et acc. vestimentaires
37,331	834	1,363	1,806	917		Chaussures
147,815	5,870	28,077	14,751	5,726		Jouets, jeux et matériel de sport
322,238	9,295	32,574	15,054	32,400		Aut. effets ménagers et personnels
46,390	3,210	37,865	10,218	48,583		Médicaments & prod. pharm., en dose
69,312	15,505	34,512	10,429	14,735		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
344,637	1,005	26,184	5,200	12,512		Imprimés
269,035	5,586	51,983	3,863	5,814		Articles photographiques
110,959	48	7,940	1,988	3,087		Armes à feu, munitions et artillerie
470,218	1,252	12,346	3,873	14,609		Récipients et fermetures
221,680	34,562	14,997	3,107	20,952		Bâtiments & structures préfabriqués
471,786	47,108	79,307	82,576	140,312		Autres produits finis
1,138,272	1,417	28,048	22,100	83,764		Transactions spéciales, commerciales
87,882,707	7,016,932	9,493,243	2,803,000	10,726,320		Total

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province of Origin	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
		Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
October - Octobre									
Newfoundland	1988		46,719	27,267	79,066	1,218	217	154,489	44
	1989		37,860	36,494	63,940	1,109	70	139,475	153
	1990		44,370	26,493	127,394	512	748	199,519	23,959
Prince Edward Is.	1988	48	11,545	537	181	926	16	13,254	24
	1989	51	13,981	977	952	1,648	3	17,615	42
	1990	105	12,629	610	351	627	143	14,467	118
Nova Scotia	1988	28	75,927	18,942	65,415	49,531	216	210,061	2,698
	1989	95	62,551	12,397	48,632	46,551	407	170,634	1,184
	1990	142	72,790	17,504	67,096	35,133	3,839	196,506	8,072
New Brunswick	1988	122	33,048	18,219	180,275	6,947	1,468	240,081	545
	1989	64	28,914	14,381	205,439	7,211	1,521	257,532	1,217
	1990	535	33,467	16,848	194,148	9,549	1,961	256,510	3,748
Quebec	1988	3,812	96,548	130,454	909,753	752,586	18,677	1,911,833	79,443
	1989	2,407	107,197	146,337	895,119	754,591	24,641	1,930,294	69,370
	1990	3,372	104,693	194,044	977,754	735,284	26,187	2,041,337	136,954
Ontario	1988	12,596	136,501	206,568	1,244,624	3,997,019	17,842	5,615,153	173,377
	1989	12,562	133,662	183,360	1,490,254	4,028,121	18,347	5,866,309	228,494
	1990	18,425	183,264	215,898	1,396,412	4,814,803	68,447	6,697,252	333,245
Manitoba	1988	11,945	77,411	39,055	76,851	67,085	2,966	275,316	7,614
	1989	9,390	60,735	38,349	70,568	75,125	4,258	258,427	8,429
	1990	20,941	53,478	32,485	81,547	86,414	3,660	278,528	20,186
Saskatchewan	1988	7,596	266,542	70,876	151,347	9,703	255	506,320	1,168
	1989	8,322	191,687	91,118	125,281	9,122	401	425,935	4,622
	1990	20,016	98,628	35,520	156,111	8,451	2,135	320,864	2,308
Alberta	1988	20,755	119,270	646,788	237,749	38,771	1,962	1,065,298	13,759
	1989	18,097	118,900	585,739	248,265	47,815	8,653	1,027,471	12,768
	1990	23,328	110,942	1,165,828	310,379	59,448	11,535	1,681,462	15,730
British Columbia	1988	2,873	156,374	355,836	942,241	91,829	7,804	1,556,959	23,552
	1989	1,650	93,442	253,904	993,117	96,044	5,732	1,443,892	17,510
	1990	3,870	123,464	274,425	971,812	97,784	8,900	1,480,258	65,095
Yukon/N.W.T.	1988		25	20,794	220		7	21,047	21
	1989	6		37,860	105	20			
	1990		33	70,562	1,554	26	1	72,177	73
All provinces	1988	59,780	1,019,914	1,535,338	3,887,726	5,015,620	51,437	11,569,817	302,249
	1989	52,648	848,933	1,400,922	4,141,678	5,067,361	64,037	11,575,581	343,820
	1990	90,738	837,762	2,050,223	4,284,563	5,848,035	127,562	13,238,885	609,494

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to October - Janvier à octobre									
43	527,890	309,721	731,811	9,757	792	1,580,017	8,330	1988	Terre-Neuve
2	413,562	369,973	793,181	12,567	643	1,589,930	5,078	1989	
	408,883	147,780	947,855	10,645	10,614	1,525,779	32,943	1990	
387	102,493	3,094	1,107	11,353	50	118,487	412	1988	Î. Prince-Édouard
378	110,199	5,385	4,218	9,990	44	130,217	503	1989	
798	119,498	4,729	3,072	7,869	1,218	137,186	1,861	1990	
2,362	665,658	129,497	584,646	367,223	5,413	1,754,801	33,141	1988	Nouvelle-Écosse
361	572,387	146,855	548,450	477,271	7,371	1,752,699	25,095	1989	
886	652,840	128,117	607,694	389,909	16,984	1,796,432	124,437	1990	
657	349,636	172,894	2,020,618	60,860	15,421	2,620,088	48,815	1988	Nouveau-Brunswick
346	326,666	207,199	1,922,616	72,533	16,753	2,546,116	14,343	1989	
2,369	355,305	210,092	2,036,236	65,489	17,204	2,686,697	32,929	1990	
22,138	809,239	1,463,274	9,171,086	7,265,706	201,534	18,932,979	738,507	1988	Québec
24,044	820,908	1,624,980	9,930,657	7,020,476	230,879	19,651,945	687,344	1989	
32,472	879,716	1,592,291	9,007,736	7,177,996	290,153	18,980,367	1,556,611	1990	
108,973	1,362,015	1,672,338	13,010,383	36,960,202	209,214	53,323,128	1,663,408	1988	Ontario
126,665	1,369,518	1,810,843	13,063,844	37,727,821	191,382	54,290,075	1,982,253	1989	
179,731	1,532,226	2,241,185	13,609,940	41,657,617	667,581	59,888,282	3,271,185	1990	
69,383	762,748	272,516	568,082	715,699	31,405	2,419,836	73,354	1988	Manitoba
86,872	512,313	408,732	668,309	643,957	27,159	2,347,344	81,372	1989	
139,617	693,134	381,881	680,156	553,879	40,962	2,489,631	244,729	1990	
33,173	2,522,434	837,994	1,366,768	76,607	3,240	4,840,220	14,577	1988	Saskatchewan
41,516	1,422,797	884,438	1,265,263	89,094	3,108	3,706,217	20,126	1989	
112,105	1,635,461	429,763	1,386,041	142,339	22,952	3,728,664	36,031	1990	
236,347	1,272,685	6,233,770	2,732,370	400,816	22,686	10,898,676	136,172	1988	Alberta
175,758	1,017,981	6,372,694	2,575,314	506,494	34,738	10,682,982	130,337	1989	
268,354	1,524,422	7,275,805	2,456,991	611,861	102,815	12,240,250	245,683	1990	
22,966	905,496	3,066,869	9,545,294	941,428	77,750	14,559,806	216,406	1988	Colombie britann.
12,209	947,024	3,212,851	9,695,485	1,014,029	67,393	14,948,993	205,319	1989	
36,687	987,712	2,876,654	8,995,233	1,004,682	87,925	13,988,895	403,564	1990	
	404	201,757	5,214	1,257	315	208,949	1,670	1988	Yukon/T.N.-O.
25	149	268,770	1,694	14,232	412	285,285	840	1989	
140	216	439,477	4,209	778	15,192	460,014	1,902	1990	
496,433	9,280,705	14,363,730	39,737,385	46,810,913	567,824	111,256,992	2,934,797	1988	Toutes les provinces
468,181	7,513,509	15,312,723	40,469,036	47,588,470	579,888	111,931,808	3,152,615	1989	
773,164	8,789,418	15,727,778	39,735,168	51,623,069	1,273,604	117,922,204	5,951,880	1990	

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

II Conceptual Framework

1. **Objectives and Coverage:** The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance
- monitor commodity price and volume changes
- examine transport implications

2. **Trade Statistics – Customs Basis/Balance of Payments Basis:** Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

II Cadre conceptuel

1. **Objectifs et champ d'observation:** Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises
- examiner les répercussions en matière de transports.

2. **Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements:** Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les Etats-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principal, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

4. **Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

4. **Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1^{er} janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appréciation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point but net of discounts and allowances. *As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.*

5. **Commodity Classification:** Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle – that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. *À compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.*

5. **Classification des marchandises:** Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by **Biological Genus** (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by the **Component Material** from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 – Raw Hides and Skins; Chapters 42 – Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

Horizontal – For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierarchical order (e.g. Chapter 39 – "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 – "Wood and Articles of Wood"; i.e. there is no discernable reason that Plastic should precede wood).

Vertical – For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use of function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI – XXI. For example, Section XVII contains:

- Chapter 86 – Railway Locomotives, etc.
- Chapter 87 – Vehicles other than Railway, etc.
- Chapter 88 – Aircraft, etc.
- Chapter 89 – Ships, etc.

In order to illustrate the hierarchical structure of the H.S., the following example is given:

- 06 – Chapter
- Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;
- 06.01 – Heading
- Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;
- 0601.10 – Subheading
- Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;
- 0601.10.11 – Tariff Item
- Bulbs of the genus *narcissus*;
- 0601.10.11.10 – Statistical annotation
- Daffodil

6. **Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. *The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States* is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, **to countries other than the United States**, is also defined according to the last calendar day of the

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le **règne biologique** (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.) ou selon la matière composante à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 – Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

Horizontalement – Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 – "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 – "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

Verticalement – Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

- Chapitre 86 – Véhicules pour voies ferrées, etc.
- Chapitre 87 – Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.
- Chapitre 88 – Navigation aérienne, etc.
- Chapitre 89 – Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

- 06 – Chapitre
- Plante vivantes et produits de la floriculture;
- 06.01 – Position
- Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;
- 0601.10 – Sous-position
- Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;
- 0601.10.11 – Numéro tarifaire
- Bulbes du genre *narcisse*;
- 0601.10.11.10 – Annotation statistique
- Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. *La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux États-Unis* correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, **vers les pays autres que les États-Unis** correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation

month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

7. **Country Classification:** *As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.*

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardisation (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

8. **Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. *Exports to the United States are attributed to the state of destination.*

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown, extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. *Imports from the United States are attributed to the state of origin.* Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

9. **Principal Trading Areas:** The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

United States: *(includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).*

Japan:

E.E.C.'86: Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

Other O.E.C.D.'86: Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.E. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. – the Organization for Economic Co-operation and Development.

qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays:** *A compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux îles Vierges américaines.*

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardization (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

8. **Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. *Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.*

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. *Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine.* Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

9. **Principales zones commerciales:** Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

États-Unis: *(y compris le commerce avec Porto Rico et les îles Vierge américaines à compter de janvier 1990.)*

Japan:

C.É.E.'86: Belgique, Danemark, France, Allemagne (République fédérale d'), Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

Autres O.C.D.É.'86: Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

Other Countries: This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D. '86.

10. **Province of Origin/Clearance:** Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

11. **Mode of Transport:** This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

12. **Legal Framework:** *Imports statistics and exports statistics with countries other than the United States* are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. *Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.*

III Other Subjects

1. **Seasonal Adjustments:** Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

Autres pays: Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.É.E.'86 et les autres pays de l'O.C.D.É.'86.

10. **Province d'origine/dédouanement:** Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

11. **Mode de transport:** Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes.

12. **Cadre juridique:** *Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis* sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. *La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.*

III Autres questions

1. **Désaisonnalisation:** Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données désaisonnalisées établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

2. **Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E, Statistics Canada).

3. **Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1989E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit is provided at the beginning of these publications and "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Standardization Organization (ISO).
4. **Values:** *Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).*

Conversion Rates

<u>Month</u>	<u>Bank of Canada Rate</u>	<u>Federal Reserve Bank Rate</u>
Jan/90	1.1714	0.8532
Feb/90	1.1965	0.8358
Mar/90	1.1798	0.8474
Apr/90	1.1639	0.8590
May/90	1.1746	0.8513
June/90	1.1728	0.8525
July/90	1.1568	0.8643
Aug/90	1.1444	0.8735
Sept/90	1.1583	0.8633
Oct/90	1.1598	0.8621

2. **Abréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (n° de catalogue RV55-2/1989F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° de catalogue 12-578F Statistique Canada).

3. **Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1989F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications, et les nombres représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).
4. **Valeurs:** *Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).*

Taux de conversion

<u>Mois</u>	<u>Taux de la Banque du Canada</u>	<u>Taux de la Réserve fédérale</u>
Janv/90	1.1714	0.8532
Fév/90	1.1965	0.8358
Mars/90	1.1798	0.8474
Avr/90	1.1639	0.8590
Mai/90	1.1746	0.8513
Juin/90	1.1728	0.8525
Juil/90	1.1568	0.8643
Août/90	1.1444	0.8735
Sept/90	1.1583	0.8633
Oct/90	1.1598	0.8621

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

5. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on microfiche from the International Trade Division.

6. Revisions:

- a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.
- b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.
- c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.

7. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as end products are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désagregés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désagregés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

5. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (n° de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

6. Rectifications:

- a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
- b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.
- c. **Des totaux cumulatifs** figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.

7. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les produits finals, des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620

weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain the "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification" (SITC).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971- based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

8. **Sources of Further Information:** Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, articles, etc. are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 0876 to 0879, 3620 to 3629, 3633 to 3644, 3649 to 3651, 3680 to 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3626 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

8. **Sources de renseignements supplémentaires:** Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, etc. paraissent dans le Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (n° 65-001P au catalogue), dans "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors série "Profil du commerce international canadien (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 0876 à 0879, 3620 à 3629, 3633 à 3644, 3649 à 3651, 3680 à 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6.

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____ Title _____

Address _____

City _____ Province _____ Country _____

Postal Code _____ Tel. _____

Client Reference Number _____

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number (please enclose) _____

☐ Payment enclosed \$ _____

☐ Charge to my:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistics Canada

Account Number _____

Expiry Date _____

☐ Bill me later (Max. \$500)

Signature _____

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

 **1-800-267-6677** 

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Télécopieur: (613) 951-1584

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme _____

Service _____

a/s de _____ Fonction _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____ Pays _____

Code postal _____ Tél. _____

Numéro de référence du client _____

MODE DE PAIEMENT

☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____

☐ Paiement inclus _____ \$

☐ Portez à mon compte:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistique Canada

N° de compte _____

Date d'expiration _____

☐ Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)



Signature _____

N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

 **1-800-267-6677** 

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

BON DE COMMANDE		Numéro de référence du client _____			
Postez à : Vente des publications Statistique Canada Ottawa (Ontario), K1A 0T6 (Caractères d'imprimerie s.v.p.) Organisme _____ Service _____ a/s de _____ Fonction _____ Adresse _____ Ville _____ Province _____ Pays _____ Code postal _____ Tél. _____		MODE DE PAIEMENT <input type="checkbox"/> Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____ <input type="checkbox"/> Paiement inclus _____ \$ <input type="checkbox"/> Portez à mon compte: <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistique Canada </div> N° de compte _____ Date d'expiration _____ <input type="checkbox"/> Facturez-moi plus tard (max. 500 \$) Signature _____			
N° au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total
Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.				PF 03077	
Pour un service plus rapide, composez		☎ 1-800-267-6677 ☎		Comptes MasterCard et Visa	

English on reverse

ORDER FORM		Client Reference Number _____			
Mail to: Publication Sales Statistics Canada Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (Please print) Company _____ Department _____ Attention _____ Title _____ Address _____ City _____ Province _____ Country _____ Postal Code _____ Tel. _____		METHOD OF PAYMENT <input type="checkbox"/> Purchase Order Number (please enclose) _____ <input type="checkbox"/> Payment enclosed _____ \$ <input type="checkbox"/> Charge to my: <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input type="checkbox"/> MASTERCARD <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> Statistics Canada </div> Account Number _____ Expiry Date _____ <input type="checkbox"/> Bill me later (Max. \$500) Signature _____			
Catalogue No.	Titre	Issue	Quantity	Price	Total
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.				PF 03077	
For faster service		☎ 1-800-267-6677 ☎		MasterCard and Visa accounts	

Français au verso

INTERNATIONAL TRADE DIVISION
Publication List

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
Liste des publications

Catalogue

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada \$10.00 / \$100.00 a year
United States \$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries \$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada 10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis 12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays 14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

65-001* Summary of Canadian International Trade, M

Canada \$18.20 / \$182.00 a year
United States \$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries \$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-001* Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada 18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis 21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays 25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003* Exports by Country, Q

Canada \$82.75 / \$331.00 a year
United States \$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries \$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-003* Exportations par pays, T

Canada 82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis 99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays 115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004* Exports by Commodity, M

Canada \$55.10 / \$551.00 a year
United States \$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries \$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-004* Exportations par marchandise, M

Canada 55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis 66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays 77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006* Imports by Country, Q

Canada \$82.75 / \$331.00 a year
United States \$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries \$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-006* Importations par pays, T

Canada 82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis 99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays 115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007* Imports by Commodity, M

Canada \$55.10 / \$551.00 a year
United States \$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries \$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-007* Importations par marchandise, M

Canada 55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis 66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays 77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202* Exports, Merchandise Trade, A

Canada \$166.00
United States \$199.00 (U.S.)
Other Countries \$232.00 (U.S.)

65-202* Exportations, commerce de marchandises, A

Canada 166 \$
États-Unis 199 \$ (U.S.)
Autres pays 232 \$ (U.S.)

65-203* Imports, Merchandise Trade, A

Canada \$166.00
United States \$199.00 (U.S.)
Other Countries \$232.00 (U.S.)

65-203* Importations, commerce de marchandises, A

Canada 166 \$
États-Unis 199 \$ (U.S.)
Autres pays 232 \$ (U.S.)

65-503 Canadian International Trading Patterns 1985, O

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

65-503 Profil du commerce international canadien 1985, HS

Prix: Canada, 25 \$
Autres pays, 26 \$

12-578E Canadian Export Classification (based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-578F La nomenclature canadienne des exportations (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index (based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

* Publications available on microfiche.
For further information contact:
International Trade Division,
Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

* Publications disponibles sur microfiches.
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:
Division du commerce international,
Statistique Canada,
Ottawa, K1A-0T6. (613) 951-9647

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

Mail the enclosed order form to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call
1-800-267-6677.

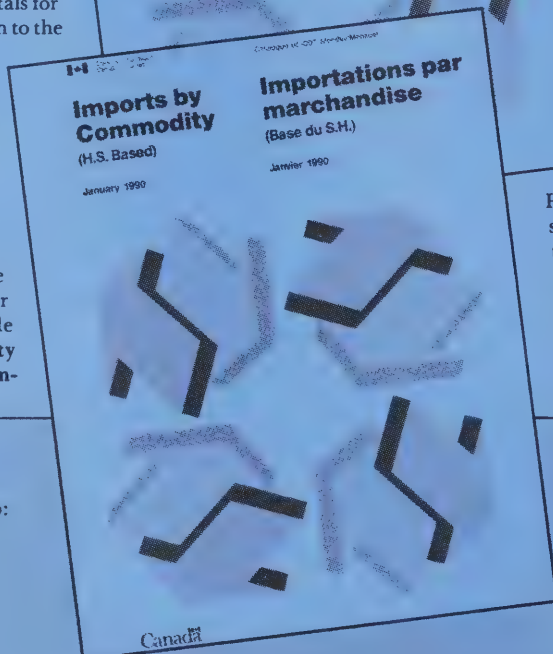
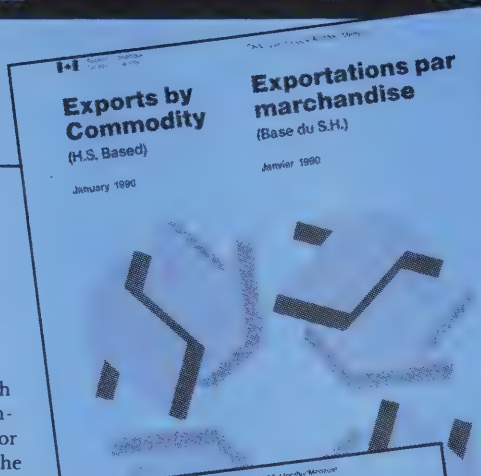
Exports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)

Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à :

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez au
1-800-267-6677 ;

nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

Exportations par marchandise (Base du S.H.)

n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)

n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



Catalogue 65-001 Monthly

Summary of Canadian International Trade

November 1990

Catalogue 65-001 Mensuel

Sommaire du commerce international du Canada

Novembre 1990

Government
Publications



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Trade Information Unit,
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographique sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section des renseignements sur le commerce,
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélinographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Notice to Readers

As stated in the September 1990 issue, the International Trade Division will be making changes to the *Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001)* over the next few months. Some of these changes will include:

- improved presentation and format.
- better graphics.
- expanded highlights.
- the occasional addition of feature articles.

If you have any questions or comments concerning the improvement of this publication they may be directed to:

R. Gordon, Chief
Data Dissemination Section
International Trade Division
Statistics Canada
Jean Talon Bldg
9th Floor B-2
Tunney's Pasture
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
1 (613) 951-9797

Fax: 1 (613) 951-0117

Avis aux lecteurs

Comme mentionné dans le numéro de septembre 1990, la Division du commerce international apportera des modifications au *Sommaire du commerce international du Canada (n° 65-001 au catalogue)* au cours des prochains mois. Ces changements comprendront:

- une présentation et un format améliorés.
- de meilleurs graphiques.
- plus de faits saillants.
- des études spéciales hors série.

Si vous désirez poser des questions ou faire des commentaires visant l'amélioration de cette publication, veuillez communiquer avec:

R. Gordon, chef
Section de la diffusion des données
Division du commerce international
Statistique Canada
Immeuble Jean-Talon
9^e étage, B-2
Parc Tunney
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
1 (613) 951 9797

Télécopieur: 1 (613) 951 0117



Statistics Canada
International Trade Division

Summary of Canadian International Trade

November 1990

Statistique Canada
Division du commerce international

Sommaire du commerce international du Canada

Novembre 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

• Minister of Supply
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission of
the Minister of Supply and Services Canada.

February 1991

Canada: \$18.20 per issue,
\$182.00 annually

United States: US\$21.80 per issue,
US\$218.00 annually

Other Countries: US\$25.50 per issue,
US\$255.00 annually

Catalogue 65-001, Vol. 44, No. 11

ISSN 0828-1566

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

• Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services
Canada.

Février 1991

Canada : 18,20 \$ l'exemplaire,
182 \$ par année

États-Unis : 21,80 \$ US l'exemplaire,
218 \$ US par année

Autres pays : 25,50 \$ US l'exemplaire,
255 \$ US par année

Catalogue 65-001, vol. 44, n° 11

ISSN 0828-1566

Ottawa

Notes to Users

Trade statistics in the first part of this publication are presented on a Balance of Payments basis (seasonally adjusted). The statistics in the second and third parts are presented on a Customs basis and are unadjusted.

Data are generally shown in thousands of Canadian dollars. All totals are calculated from full figures and rounded or truncated independently; consequently, totals may not equal the sum of their components.

Note on CANSIM

The tabular data appearing in this publication are also available from the CANSIM network (matrices 3620 to 3629, 3651, 3685 to 3713, 3718, 3719, 3887 to 3913).

For more information on CANSIM, please contact:

Electronic Data Dissemination Division

Statistics Canada
9th Floor,
R.H. Coats Building,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone (613) 951-8200

Symbols

The following standard symbol is used in this Statistics Canada publication:

... figures not appropriate or applicable

Notes aux utilisateurs

Les statistiques sur le commerce à la première partie de cette publication, sont présentées sur une base de la balance des paiements (corrigées des variations saisonnières). Les statistiques aux deuxièmes et troisièmes parties sont présentées sur une base douanière et elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Les données sont généralement exprimées en milliers de dollars canadiens. Les totaux sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et sont arrondis ou désagrégés indépendamment; par conséquent, les totaux peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

Note concernant le CANSIM

Les données présentées dans cette publication sont aussi disponibles du réseau CANSIM (matrices 3620 à 3629, 3651, 3685 à 3713, 3718, 3719, 3887 à 3913).

Pour tout autre renseignement sur les services CANSIM, veuillez communiquer avec:

La Division de la diffusion informatique

Statistique Canada
9ième étage
Édifice R.H. Coats,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Téléphone (613) 951-8200

Signes conventionnels

le signe suivant est utilisé dans cette publication de Statistique Canada:

... n'ayant pas lieu de figurer

Table of Contents

	Page
Highlights - November 1990	v
Reference Publications	xi
Feature Article	xiii
A Database for Analysis of International Markets	
<i>The objective of this article is to describe the concept, methodology and coverage of the World Trade Database (WTD). As future articles published in this publication will rely extensively on the data derived from the WTD, it is felt that a description of this database will assist users in interpreting data presented in future articles.</i>	
Recent Feature Articles	xxvi
Statistical Summary	
Balance of Payments Basis	1
Customs Basis - Imports	24
Customs Basis - Exports	40
Technical Notes	54

Table des matières

	Page
Faits saillants - Novembre 1990	v
Publication de référence	xi
Étude spéciale	xiii
Une base de données pour l'analyse de marchés internationaux	
<i>Le présent article décrit la structure, les méthodes et le champ d'observation associés à la Base de données sur le commerce mondial (BDCM). Comme les prochains articles qui paraîtront dans cette publication se fonderont largement sur les données tirées de la BDCM, nous avons jugé qu'une description de la base de données faciliterait, pour les utilisateurs, l'interprétation des données présentées dans les articles à venir.</i>	
Études spéciales récemment parues	xxvi
Aperçu statistique	
Base de la balance des paiements	1
Base douanière - importations	24
Base douanière - exportations	40
Notes techniques	54

Notice to Readers

Unification of Germany

Commencing with the October 1990 publications, trade with the *Democratic Republic of Germany* (East Germany) and the *Federal Republic of Germany* (West Germany) will be published together under the description *Germany*. Such trade will be attributed to the geographical region of *Western Europe* and the Principal Trading Area of *EEC'86* (*European Economic Community*).

The country description *East Germany* will continue to appear in the publication tables under *Eastern Europe* until the end of 1990. Data published for *East Germany* will include all trade attributed to that country prior to the unification, as well as any late arrivals/entries received at Statistics Canada after the unification date.

Starting with the January 1991 data, only the country description of *Germany* will be shown in *International Trade* publications for the current year. Statistics for previous years will still show separate data for *West Germany* and *East Germany*.

Users should note that *the country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and therefore does not reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction.*

Avis aux lecteurs

Unification de l'Allemagne

À compter d'octobre 1990, les données sur le commerce avec la *République démocratique allemande* (Allemagne de l'Est) et la *République fédérale d'Allemagne* (Allemagne de l'Ouest) seront publiées sous la rubrique *Allemagne*. Ces données seront contenues dans la région géographique *Europe occidentale* et dans le marché principal de la *CÉE'-86* (*Communauté économique européenne*).

Le nom de pays *Allemagne de l'Est* continuera de figurer dans les tableaux des publications, sous la rubrique *Europe orientale*, jusqu'à la fin de 1990. Les données publiées sur l'*Allemagne de l'Est* porteront sur les échanges commerciaux faits avec ce pays avant l'unification et incluront les données relatives à ces échanges qui parviendront à Statistique Canada après la date de l'unification.

À compter de janvier 1991, seul le nom de pays *Allemagne* figurera dans les publications sur le commerce international de l'année en cours. On continuera de présenter séparément les données statistiques des années précédentes se rapportant à l'*Allemagne de l'Ouest* et à l'*Allemagne de l'Est*.

Les utilisateurs doivent prendre note que *la classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue aux fins de la géographie économique et ne reflète donc pas l'opinion du gouvernement du Canada relativement aux questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale.*

Highlights

November 1990

Balance of Payments Basis

Values (Tables 1, 3 and 6)

- Exports dropped by \$857.4 million in November, to reach \$12.0 billion, the lowest level of exports registered since April 1990.
- Imports plunged \$1.1 billion, the largest monthly decline ever observed, bringing November's import level to \$10.7 billion, lower than any monthly total since July 1989.
- As a result of the much larger drop in imports relative to exports, the trade surplus rose by \$243.5 million to a level of \$1.3 billion.
- Significant declines in imports of machinery and equipment, industrial goods and materials, and automotive products were consistent with Canada's recessionary climate.

Price and Volume Indexes

Imports (Tables 4 and 5)

- The current-weighted Paasche price index for total Canadian imports fell by 0.8% in November compared with the month of October. It is mainly Crude materials, inedible which pushed the total index down with a decrease of 7.1% compared with the preceding month. Finally, the Paasche price of Crude petroleum imports fell by 9.1% in November to 169.1 after having progressed, in three months, from 84.8 in July to 185.8 last month.

Faits saillants

Novembre 1990

Base de la balance des paiements

Valeurs (Tableaux 1, 3 et 6)

- Les exportations baissent de \$857.4 millions en novembre pour passer à \$12.0 milliards, leur niveau le plus bas depuis avril 1990.
- Les importations se replient de \$1.1 milliard, ce qui en fait la baisse mensuelle la plus forte jamais enregistrée, pour s'inscrire à \$10.7 milliards en novembre, le total mensuel le plus bas depuis juillet 1989.
- Comme les importations ont baissé beaucoup plus fortement que les exportations, l'excédent du commerce de marchandises s'accroît de \$243.5 millions pour atteindre \$1.3 milliard.
- Les baisses appréciables des importations de machines et équipement, de biens industriels et de produits de l'automobile correspondent à la conjoncture récessionniste au Canada

Indice de prix et de volume

Importations (Tableaux 4 et 5)

- L'indice de prix à pondération courante Paasche pour le total des importations canadiennes a fléchi de 0.8% en novembre, par rapport au mois d'octobre. Ce sont surtout les Matières brutes, non comestibles qui poussent l'indice total à la baisse avec une diminution de 7.1% par rapport au mois précédent. Enfin, le prix Paasche des importations de Pétrole brute, baisse de 9.1% en novembre à 169.1 après avoir progressé, en trois mois, de 84.8 en juillet dernier à 185.8 en octobre.

Balance of Payments Basis

Imports - cont'd

- The volume index for total imports declines by 8.6% this month, going from 128.8 in October to 117.7 in November. The volume index for imports of Crude materials, inedible fell by 16.0%, for Fabricated materials, inedible by 12.0% and for End products, inedible by 8.6%. The change in this last commodity grouping was caused by a decrease of 13.0% in the volume index for Office machines and equipment, by a reduction of 14.2% in the index for Passenger auto and chassis as well as by a decline of 4.7% in the volume index for Trucks and other vehicles.

Exports (Tables 7 and 8)

- The Paasche price index for total Canadian exports has increased by 0.7% in November, going from 103.9 in October to 104.6 this month. The index for Crude materials, inedible has increased by 3.1% in November following an increase in the index for Natural gas of 6.8%. After three months of strong increases, the price of exports of Crude Petroleum has stabilized this month with a slight rise of 1.9%. On the other hand, the Paasche price index for Inorganic chemicals improved by 14.1% in November, after three consecutive months of declines.
- The volume index for total exports fell by 7.4% in November. Among the commodities which have fluctuated the most in November, let us emphasize the fall of 30.1% in the volume index for Electricity. This decline is very significant considering the small change of 0.5% in the Paasche price for this commodity in November. The export volume indexes for the Automobile sector have also decreased. Thus, the volume index for Passenger auto and chassis fell by 16.4%, for Trucks and other vehicles by 12.1% and for Motor vehicles parts by 20.4%

Base de la balance des paiements

Importations - suite

- L'indice de volume du total des importations diminue de 8.6% ce mois-ci, passant de 128.8 en octobre à 117.7 en novembre. Les importations en volume de Matières brutes, non comestibles chute de 16.0%, celle des Matières travaillées, non comestibles de 12.0% et celle des Produits finis, non comestibles de 8.6%. Les variations de ce dernier groupe de marchandises ont été causées par la baisse de 13.0% de l'indice de volume pour les Machines et l'équipement de bureau, par la diminution de 14.2% de l'indice pour les Voitures particulières et châssis ainsi que par le fléchissement de 4.7% de l'indice de volume des Camions et autres véhicules moteurs.

Exportations (Tableaux 7 et 8)

- Le prix Paasche du total de nos exportations s'est accru de 0.7% en novembre, passant de 103.9 en octobre à 104.6 ce mois-ci. L'indice pour les Matières brutes, non comestibles a augmenté de 3.1% en novembre suite à l'augmentation de l'indice du gaz naturel de 6.8%. Après trois mois de fortes augmentations, le prix des exportations de Pétrole brut s'est stabilisé ce mois-ci avec une légère hausse de 1.9%. D'autre part, l'indice de prix Paasche pour les Produits chimiques inorganiques s'est raffermi de 14.1% en novembre après trois mois de baisses consécutives.
- L'indice de volume du total des exportations a chuté de 7.4% en novembre. Parmi les marchandises qui ont le plus fluctué en novembre, soulignons la baisse de 30.1% de l'indice de volume de l'Électricité. Cette baisse est très significative compte tenu du faible changement du prix Paasche (0.5%), enregistré pour cette marchandise en novembre. Les exportations en volume pour le secteur de l'automobile ont aussi diminué. Ainsi, l'indice de volume des Voitures particulières et châssis fléchit de 16.4%, celui des Camions et autres véhicules moteurs de 12.1% et celui des Pièces de véhicules automobiles de 20.4%.

Balance of Payments Basis

Laspeyres Price and Trade-Weighted Exchange Rate Indexes (Tables 9 and 10)

- The fixed-weighted Laspeyres price index in Canadian dollars for imports decreased by 0.2%, moving from 101.5 in October to 101.3 in November. Similarly, the trade-weighted exchange rate index fell by 0.5% in November compared with the preceding month. The combined effect of these two changes results in a decline in the foreign currencies price index from 115.0 in October to 114.2 in November. Therefore, the index in Canadian dollars is smaller than the index expressed in foreign currencies and the gap between them has decreased for the third consecutive month.
- On the other hand, the fixed-weighted Laspeyres price index in Canadian dollars for exports remained stable with a decline of less than 0.1% in November, and, the trade-weighted exchange rate index fell by 0.4%. Consequently, the index expressed in foreign currencies decreased by 0.5% to 123.1 in November and leads to a small increase in the purchasing power of foreign buyers of Canadian products.

Customs Basis

Imports (Tables M-1 to M-4)

- Total imports valued at \$11.5 billion in November marked an increase of 0.3% (up \$38.3 million) over the same period last year. While Crude petroleum imports recorded the largest increase in the value of imports this month, up \$274.8 million, Passenger automobiles and chassis registered the largest decrease, down \$198.6 million.
- Shipments exceeding \$1.0 million represented \$3.3 billion or 28.7% of total imports. Shipments in excess of \$1.0 million in November 1990 noted changes within the following commodity groupings: Crude Petroleum (99.8% down from 99.9%); Fuel Oil (96.7% up from 89.2%); Raw Sugar (99.9% with no change) and Aircraft, complete with engines (93.8% down from 96.3%), compared to November 1989.

Base de la balance des paiements

Indice de prix Laspeyres et taux de change pondéré (Tableaux 9 et 10)

- L'indice à pondération fixe, Laspeyres en dollars canadiens, des importations a diminué de 0.2%, passant de 101.5 en octobre à 101.3 en novembre. De même, l'indice de taux de change pondéré des importations a fléchi de 0.5% en novembre par rapport au mois précédent. L'effet combiné de ces deux variations entraîne à la baisse l'indice de prix en monnaies étrangères qui passe de 115.0 en octobre à 114.2 en novembre. Ainsi, l'indice en dollars canadiens est plus petit que l'indice en monnaies étrangères et l'écart entre les deux a baissé pour un troisième mois de suite.
- D'autre part, l'indice à pondération fixe Laspeyres en dollars canadiens pour les exportations est resté stable avec une baisse de moins de 0.1% en novembre et l'indice de taux de change pondéré a baissé de 0.4%. Par conséquent, l'indice en monnaies étrangères a diminué de 0.5% à 123.1 en novembre causant ainsi une légère augmentation du pouvoir d'achat des acheteurs étrangers de produits canadiens.

Base douanière

Importations (Tableaux M-1 à M-4)

- Les importations s'élevaient à \$11.5 milliards pour le mois de novembre, affichant une hausse de \$38.3 millions (0.3%), par rapport à la même période en 1989. Les importations de pétrole brut représentait la plus forte hausse pour le mois de novembre (une hausse de \$274.8 millions). En contrepartie Voitures particulières a connu la plus forte baisse en novembre 1991 (une baisse de \$198.6 millions).
- Les envois excédant \$1.0 million représentaient \$3.3 milliards ou 28.7% des importations totales. Le pourcentage des envois excédant \$1.0 million a quelque peu varié pour les groupes de marchandises suivants: Pétrole brut (99.8% comparativement à 99.9%); Mazout (96.7% comparativement à 89.2%); Sucre brut (99.9% pas de changement) et d'Avions complets, y compris moteurs (93.8% comparativement à 96.3%) par rapport à Novembre 1989.

Customs Basis

Imports - cont'd

- Increases in total imports for this month were recorded for the following principal trading areas: Other OECD, up 24.7% (\$137.3 million) and the EEC, up 9.3% (\$129.2 million). Decreases were noted for Other Countries, down 9.0% (\$122.5 million), the United States, down 0.8% (\$57.9 million), and Japan down 5.8% (\$47.8 million).
- Crude petroleum imports in November 1990 were higher than the same month last year for the following trading areas: the EEC (up \$51.5 million), the Other OECD (up \$176.1 million) and the Other Countries (up \$66.6 million). Norway accounted for all the imports of Crude petroleum in the Other OECD, while the United Kingdom contributed \$38.2 million to the increase from the EEC. On the other hand, a slight decrease was noted for the United States (down \$19.3 million).
- Total value of Crude petroleum imports rose by 1.5% (up \$9.3 million) over October 1990, while the quantity imported declined by 13.6% to 14.7 million barrels (2.3 million cubic meters) in November 1990. Although quantity decreased, the price per barrel increase from \$36.74 (\$231.09 per cubic meter) in October 1990 to \$42.09 (\$264.71 per cubic meter) in November 1990 offset the drop in quantity, for a net gain in value.
- Lower imports from Japan were posted for the following commodities: Passenger automobiles and chassis (down \$30.1 million); Other telecommunication & rel. equip (down \$13.0 million) and Electronic computers (down \$9.2 million). Increases were noted in Motor vehicle parts, except engines (up \$21.8 million) and Motor vehicle engines (up \$6.0 million).
- Lower shipments of End products, inedible were reported for Ontario, down \$252.6 million, while Quebec had a decrease of \$72.8 million in the same commodity grouping.

Base douanière

Importations - suite

- Une augmentation des envois a été signalé des Autres pays de l'O.C.D.E. et de la part de la C.É.E., qui ont vu leur envois augmenter de \$137.3 millions (24.7%) et \$129.2 millions (9.3%) respectivement par rapport à novembre 1989. D'autre part, la part des Autres pays, les États-Unis, et le Japon ont connu une baisse de 9.0% (\$122.5 millions), 0.8% (\$57.9 millions), et 5.8% (\$47.8 millions) respectivement.
- Une augmentation des importations de pétrole brut a été enregistré par rapport à novembre 1990. Les principaux contribuables à cette hausse sont: la C.É.E.(\$51.5 millions), les autres pays de l'O.C.D.E.(\$176.1 millions) et Autres Pays(\$66.6 millions). Le Royaume-Uni et la Norvège ont largement contribué aux importations de Pétrole brut provenant de la C.É.E et des Autres pays de l'O.C.D.E. respectivement. D'autre part, les États-Unis a connu une baisse de \$19.3 millions.
- Une hausse des importations de Pétrole brut de l'ordre de \$9.3 millions (1.5%) a été enregistré par rapport à novembre 1990. La quantité de pétrole importée a diminué de 13.6% pour atteindre un niveau de 14.7 millions de barils(2.3 millions de mètres cubes) en novembre. L'augmentation de ces importations est en grande partie attribuable à la hausse du prix du Pétrole brut, qui passait de \$36.74 (\$231.09 le mètre cube) en octobre 1990 à \$42.09 (\$264.71 le mètre cube) en novembre 1990.
- Une diminution des envois provenant du Japon a été enregistrée dans les produits suivants: Voitures particulières et châssis (baisse de \$30.1 millions); Autre équipement et matériel de télécommunication (baisse de \$13.0 millions) et Ordinateurs électronique(baisse de \$9.2 millions). Une augmentation des envois a été enregistré dans les produits suivants: Pièces de véhicules auto, sauf moteurs (une augmentation de \$21.8 millions) et moteurs de véhicules automobiles (une augmentation de \$6.0 millions).
- Les envois dédouanés en Ontario étaient en baisse de \$252.6 millions, dû à une diminution des Produits finis, non comestibles. Pareillement, une baisse des envois de ce même groupe de marchandises permettait au Québec d'afficher une diminution de \$72.8 millions.

Customs Basis

Exports Tables (X-1 to X-4)

- Total exports (domestic and re-exports) measured \$12,480.8 million, a meager 1.1% increase over the November 1989 level. However, year-to-date exports, at \$136,711.6 million, were up a strong 7.3% over the same period last year. Individual shipments having a value of \$1.0 million or more comprised 43.1% of the total, down from 46.3% in October 1990.
- Shipments of domestic production south of the border advanced \$420.5 million or 4.8% due mostly to boosted sales of Crude petroleum; and Petroleum and coal products. The percentage of total domestic exports to the United States increased to 76.7% from 72.4% in November 1989 despite the fact that sales of automotive products suffered a \$398.2 million or 12.5% plunge. *Users of Canadian exports data on a Customs basis should bear in mind that the Canadian/U.S. data exchange implemented on January 1, 1990 has resulted in higher values for most of the commodity categories concerning the United States. The reasons are outlined in the Note to Readers of the January 1990 issue of this publication.*
- Compared to November 1989, domestic exports to Japan tumbled 15.3% to \$595.2 million, hindered by weakened sales of Precious metals including alloys; Woodpulp and similar pulp; and Coal and other crude bituminous substances.
- Slackened demand for Woodpulp and similar pulp; Office machinery and equipment; and Flaxseed combined to effect a small \$7.1 million ebb in purchases by EEC countries. Other OECD countries' share of total domestic exports fell from 2.8% to 2.2% year-over-year, with sales down \$82.2 million or 24.3%, due mainly to poor performances by Precious metals including alloys; and Petroleum and coal products.
- Domestic exports to the Other countries bloc dropped a staggering \$348.7 million or 28.5% from November 1989 while their percentage of foreign sales shrunk to 7.4% from 10.2%. Reduced demand for Wheat; Plate, sheet and strip, steel; and Sulphur was largely responsible.

Base douanière

Exportations (Tableaux X-1 à X-4)

- Les exportations totales (nationales et réexportations) se chiffrent à \$12,480.8 million, une légère hausse de 1.1% par rapport à novembre 1989. D'autre part, sur une base cumulative, les exportations avec \$136,711.6 million affichent une forte hausse de 7.3% comparativement à la même période l'année dernière. Les transactions individuelles évaluées à \$1.0 million et plus représentent 43.1% du total des exportations comparativement à 46.3% en octobre 1990.
- Le pétrole brut; et les dérivés du pétrole et du charbon sont à la source d'une augmentation de \$420.5 million ou 4.8% des expéditions vers les États-Unis. Le pourcentage du total des exportations nationales vers les États-Unis s'élève à 76.7% en comparaison à 72.4% en novembre 1989 malgré une forte diminution des ventes de produits automobiles de \$398.2 million ou 12.5%. *Les lecteurs sont priés d'observer que suite à l'échange des données Canada/États-Unis en janvier 1990, la valeur pour la plupart des catégories de marchandises exportées vers les États-Unis est à la hausse. Les raisons apparaissent sous l'avis aux lecteurs de l'édition de janvier 1990 de la présente publication.*
- Comparativement à novembre 1989, les exportations nationales vers le Japon ont chuté de 15.3% à \$595.2 million, principalement à cause des faibles ventes de métaux précieux y compris leurs alliages; de pâtes de bois et pâtes similaires; et du charbon et autres substances bitumineuses brutes.
- Les exportations vers les pays de la CÉE affichent une faible baisse de \$7.1 million due au ralentissement des ventes combinées de pâtes de bois et pâtes similaires; des machines et matériel de bureau; et de graines de lin. La portion du total des exportations nationales des Autres pays de l'OCDE passe de 2.8% à 2.2% par rapport à l'année dernière, avec une baisse de \$82.2 million ou 24.3%, principalement due à la piètre performance des métaux précieux, y compris alliages; et des dérivés du pétrole et du charbon.
- Les exportations nationales vers le groupe des Autres pays ont fortement diminuées, chutant de \$348.7 million ou 28.5% par rapport à novembre 1989. Leur représentation des ventes à l'étranger a passée à 7.4% de 10.2%, due aux demandes réduites pour le blé; les tôles, feuilles et feuillets, d'acier; et le soufre.

Customs Basis

Exports - cont'd

- Alberta's domestic export growth, up \$322.8 million or 28.0% year-over-year, reflects the increased value of Crude petroleum; and Petroleum and coal products shipments. Newfoundland's foreign sales, up \$30.7 million or 21.8%, also benefited from the increased value of Petroleum and coal products. Eroded wheat shipments and prices, on the other hand, had a strong negative impact on Saskatchewan's domestic exports which fell \$148.8 million or 29.4%.

Base douanière

Exportations - suite

- L'augmentation des exportations nationales de l'Alberta en hausse de \$322.8 million ou 28.0% comparativement à l'année dernière, reflète la valeur accrue du pétrole brut; et des dérivés du pétrole et du charbon. Cette augmentation est aussi la cause principale de la croissance des ventes à l'étranger de \$30.7 million ou 21.8% pour Terre-Neuve. Les exportations nationales en provenance de la Saskatchewan ont chuté de \$148.8 million ou 29.4% en raison de la réduction considérable des expéditions et du prix du blé.

Reference Publications

Publications de référence

Catalogue

	Title
65-001P	Preliminary Statement of Canadian International Trade, (M.)
65-001	Summary of Canadian International Trade, (M.)
65-003	Exports by Country, (Q.)
65-004	Exports by Commodity, (M.)
65-006	Imports by Country, (Q.)
65-007	Imports by Commodity, (M.)
65-202	Exports, Merchandise Trade, (A.)
65-203	Imports, Merchandise Trade, (A.)

(M.) Monthly (Q.) Quarterly (A.) Annual

Catalogue

	Titre
65-001P	Préliminaire sur le commerce international du Canada, (M.)
65-001	Sommaire du commerce international du Canada, (M.)
65-003	Exportations par pays, (T.)
65-004	Exportations par marchandise, (M.)
65-006	Importations par pays, (T.)
65-007	Importations par marchandise, (M.)
65-202	Exportations, commerce de marchandise, (A.)
65-203	Importations, commerce de marchandise, (A.)

(M.) Mensuel (T.) Trimestriel (A.) Annuel

Statistics Canada World Trade Database

The importance attached to trade in the context of Canadian economic performance has grown in recent years, in part as a result of bilateral trade liberalization with the United States and a new round of multilateral trade negotiations under GATT. As a consequence, questions about the relative strength of Canadian exports on foreign markets, and about the extent of foreign penetration in Canada have become increasingly topical.

The World Trade Database, constructed by the International Trade Division of Statistics Canada, provides a rich data source for such type of investigation.

The database is a complete matrix of international trade flows created from data reported by member countries to the United Nations Statistical Office and broken down by partner country and commodity or industry. Countries are classified according to the Standard Classification of Customs areas and territories, commodities according to the Standard International Trade Classification (Revision 2) and industries according to the 1980 Canadian Standard Industrial Classification. The data are annual and the records currently extend over the period 1970 to 1988.

The database enables users to:

- calculate market shares of anyone in any market defined in terms of geography or commodity;
- perform standard "constant" market share calculations as a means to measure countries' penetration in selected markets;
- compare the pace of change in the country and commodity structure of trade over time between different trading nations.

In constructing the World Trade Database, Statistics Canada performs a number of adjustments to alleviate inconsistencies in the data as reported by the United Nations. Generally speaking, imports are considered to be the yardsticks for measuring trade. Exports to entrepôt countries are reallocated according to what customer countries report as imports. Geographic groupings are created for which trade is comparable in cases where reporting countries group individual partner countries differently.

The complete concepts, methodology and coverage of the World Trade Database are outlined in the following feature article.

Statistical information on the World Trade Database can be obtained on a cost recovery basis by contacting Mr. F. Bordé (613) 951-4809 or Mr. R. Therrien (613) 951-6827 of the International Trade Division of Statistics Canada or by writing to Mr. F. Bordé, Chief, Trade Measures and Analysis Section, International Trade Division, Statistics Canada, Jean Talon Building, 9th Floor A2, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

La base de données sur le commerce mondial de Statistique Canada

L'importance accordée au commerce dans le contexte de la performance économique du Canada s'est accrue au cours des dernières années, en partie à cause de la libéralisation du commerce bilatéral avec les États-Unis et d'une nouvelle série de négociations commerciales multilatérales sous les auspices du GATT. Les questions de la force relative des exportations canadiennes sur les marchés étrangers et de l'ampleur de la pénétration étrangère au Canada sont ainsi devenues de plus en plus d'actualité.

La base de données sur le commerce mondial créée par la Division du commerce international de Statistique Canada est une riche source de données pour ce genre d'étude.

La base de données est une matrice complexe des flux internationaux du commerce créée à partir des données déclarées par les pays membres au Bureau de statistique des Nations Unies et décontractés selon le pays partenaire et le produit ou la branche d'activité. Les pays sont classés selon les codes types des pays ou des régions des Nations Unies, les produits, selon la Classification type pour le commerce international (2^e révision) et les branches d'activité, selon la Classification type des industries de 1980 de Statistique Canada. Les données sont annuelles et les enregistrements recouvrent actuellement la période 1970-1988.

La base de données permet aux utilisateurs:

- de calculer les parts du marché de quiconque sur n'importe quel marché défini selon la géographie ou le produit,
- d'effectuer des calculs de parts du marché "constantes" ordinaires pour mesurer la pénétration des pays sur certains marchés,
- de comparer le rythme de l'évolution de la structure par pays et produit du commerce dans le temps entre différents partenaires commerciaux.

En construisant la base de données sur le commerce mondial, Statistique Canada apporte un certain nombre de corrections afin de réduire les incohérences des données déclarées par les Nations Unies. En général, on considère que les importations sont l'unité de référence du commerce. Les exportations vers les pays entrepôts sont réaffectées selon le pays qui les déclare comme importations. Des groupes géographiques dont le commerce est comparable sont définis lorsque les pays déclarants regroupent différemment les pays partenaires.

L'ensemble des concepts, des méthodes et de la couverture de la base de données sur le commerce mondial est présenté dans l'étude spéciale ci-après.

On peut obtenir des renseignements statistiques sur la base de données sur le commerce mondial contre recouvrement des coûts en s'adressant à M. F. Bordé, au (613) 951-4809, ou à M. R. Therrien, au (613) 951-6827, à la Division du commerce international de Statistique Canada, ou en écrivant à M. F. Bordé, chef, Section des statistiques commerciales et de l'analyse, Division du commerce international, Statistique Canada, Imm. Jean-Talon, 9^e étage A2, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

Feature Article

A Database for Analysis of International Markets

François Bordé

*Chief, Trade Measures
International Trade Division*

The importance attached to trade in the context of Canadian economic performance has grown in recent years, in part as a result of the free trade agreement with the United States and a new round of multilateral trade negotiations under the GATT. As a consequence, questions about the relative strength of Canadian exports in foreign markets and import penetration in Canada have become increasingly topical.

The World Trade Database (WTD), constructed by Statistics Canada, provides a rich data source for analysis of such questions. It reflects all international trade flows between members of the United Nations, broken down by partner country, commodity and industry. The database consists of annual data for the period from 1970 to 1988 covering some 170 countries trading with one another, and 600 commodities (values and quantities).

Because the concepts and definitions underlying the U.N. data are not rigorously adhered to, data are harmonized to conform to a standard classification system applying to all countries, commodities and industries. The classification systems underlying the WTD are: for commodities, the Canadian version of the Standard International Trade Classification, Revision 2 (SITC Rev. 2) and for industries, the 1980 Canadian Standard Industrial Classification (CSIC).

Adjustments are made to the U.N. data to improve the consistency between reporting countries and to estimate the trade of late-reporting and non-reporting countries. These adjustments are performed in sequential order, the results of one procedure becoming the inputs for the next. In general, because of their greater reliability, import figures are treated as benchmarks, while adjustments are made to export figures. However, when import data are unavailable, exports are used to adjust import figures.

Étude spéciale

Une base de données pour l'analyse de marchés internationaux

François Bordé

*Chef, Section des statistiques commerciales
Division du commerce international*

L'importance rattachée au commerce dans la performance économique Canadienne s'est accrue depuis quelques années, en partie à cause de l'accord de libre échange avec les États-Unis, et d'une nouvelle ronde de négociations multilatérales sous l'égide du GATT. Par conséquent, les questions sur la force relative des exportations Canadiennes sur les marchés internationaux et l'étendue de la pénétration étrangère au Canada deviennent de plus en plus d'actualité.

La base de données sur le commerce mondial (BDCM), mise sur pied par Statistique Canada, offre une source riche en données pour de telles recherches. Elle reflète tous les échanges commerciaux des pays membres des Nations-Unies, par partenaire commercial, par marchandise et par industrie. Les données sont annuelles de 1970 à 1988, et couvrent quelques 170 pays qui commercent entre eux, ainsi que 600 catégories de marchandises (valeurs et quantités).

Les concepts et définitions inhérents aux données des N.U. n'étant pas suivis à la lettre, l'harmonisation des données s'impose pour obtenir un système de classification standard à tout pays, produits et industries. Les systèmes de classification utilisés dans la BDCM sont: les versions Canadiennes de la classification type pour le commerce international, seconde édition révisée (CTCI 2^e éd. rév.), pour les produits et la Classification type des industries (CTI) version 1980, pour les industries.

Les ajustements aux données des N.-U. améliorent la cohérence des chiffres des pays déclarants et permettent d'estimer les échanges des pays qui tardent à produire ou qui ne produisent pas de rapport. Ils sont faits dans un ordre précis; les résultats d'une étape servant à l'étape suivante. En général, vue leur plus grande fiabilité, les données d'importations servent de repère, de sorte que ce sont les exportations qui sont ajustées. En revanche, quand il n'y a pas de données d'importations, les exportations servent à ajuster les importations.

This note describes the nature of the adjustments applied to the U. N. data which have permitted the development of the World Trade Database.

Data aggregation

Because many of the data are not available at the most detailed level (5-digit), they have to be aggregated to ensure comparability between trading partners. Therefore the 4-digit (or sub-group) level of the Standard International Trade Classification, Revision 2 (SITC Rev 2) serves as the basic level of comparison. Countries using the 5 digit classification tend to do so in accordance with their own statistical needs. For example, a country may not have enough trade in a particular commodity to justify giving it a separate code. Instead, that commodity may be combined with a similar product and classified to a different category.

A further source of inconsistency between countries' reports to the U.N. stems from the use of different versions of the SITC. If a country reports its trade using Revision 1 of the SITC, the data are converted to Revision 2. Moreover, at the end of the procedure, all commodity data are further adjusted to conform to the Canadian version of the SITC at the 4-digit level. The 4-digit level of the SITC sacrifices some detail, but allows for comparability between countries that use the many different national versions of the SITC.

An example of the practices followed to serve national and international requirements is provided by the Canadian case. Until 1988, Canada used the Export Commodity Classification (XCC) to record its exports, so that the data collected had to be reclassified to the SITC to meet U.N. reporting requirements. However, the version of the SITC Canada used to submit its figures differed from the strict U.N. definition for many of the classification codes because the XCC did not convert directly to the SITC. This meant that there was not a one-to-one correspondence between the XCC and the SITC categories. Therefore, Canada aggregated the SITC codes into a "composite" SITC that was not as detailed as the international SITC at the 5-digit level.

Cette note décrit la nature des ajustements apportés aux données des Nations-Unies pour le développement de la base de données sur le commerce mondial.

Regroupement des données

Beaucoup de données n'étant pas disponibles au niveau le plus détaillé (5 chiffres), un regroupement assure une comparabilité entre partenaires commerciaux. Par conséquent, le niveau d'agrégation à 4 chiffres (sous-groupes) de la seconde édition révisée de la Classification type pour le commerce international (CTCI, 2^e éd. rév.) sert de base pour les comparaisons. Les pays qui utilisent le cinquième chiffre tendent à le faire en fonction de leurs propres besoins statistiques. Par exemple, il se peut qu'un pays n'ait pas suffisamment d'échanges d'un produit particulier pour qu'il figure sous son propre code. Il sera plutôt classé avec un produit semblable avec un code différent.

Une incohérence supplémentaire entre pays qui soumettent aux N.U. survient lorsque ceux-ci utilisent des versions différentes de la CTCI. Si un pays rapporte ses données commerciales d'après la CTCI révision 1, elles sont ré-exprimées d'après la seconde édition révisée. De surcroît, à la fin du processus, toutes les données sur le commerce de marchandises sont exprimées en fonction de la version de la CTCI dont se sert le Canada et ce au niveau de 4 chiffres. La correction des données au niveau d'agrégation à 4 chiffres, sacrifie le détail, mais permet la comparabilité pour les pays qui utilisent des versions différentes de la CTCI.

Le Canada offre un exemple de ce que l'on pratique au niveau national et international. Jusqu'à 1988, le Canada utilisait la Classification des marchandises d'exportation (CME) pour enregistrer ses exportations, de sorte que les données recueillies devaient être ré-exprimées en fonction de la CTCI pour satisfaire aux normes de présentation des N.-U. Or, la version de la CTCI dont se servait le Canada pour produire ses données différait de la version officielle adoptée par les N.-U. sur bon nombre de codes puisqu'il n'était pas possible de passer directement de la CME à la CTCI; autrement dit, il n'existait pas de correspondance directe entre les catégories de la (CME) et de la CTCI. Ainsi, le Canada groupait les codes de la CTCI en une classification "composite" qui n'était pas aussi détaillée que la version internationale de la CTCI, à cinq chiffres.

Electricity

Some countries include electricity in their trade figures, others do not. In the latter case, trade in electricity reported by the trading partner is used as the basis of the estimates. For example, U.S. imports of electricity from Canada are imputed from records of Canadian exports of electricity to the United States.

Unspecified trading partners

Many countries report a portion of their trade as being with regions or aggregated groups of countries rather than with specific trading partners. For example, Argentina's exports of calf leather may be recorded as destined for "E.E.C. n.e.s." ("not elsewhere specified"), rather than to a specific E.E.C. member (or members). In other cases, a product may be recorded as destined for "Areas n.e.s." or "Not Specified", without identification of a broad region of destination.

The comparability of the U.N. data is improved by identifying these anonymous trading partners and reallocating the exporter's trade to them. In the example above, Argentina's calf leather exports to "E.E.C. n.e.s." are apportioned to each of the E.E.C.'s member countries eligible to receive them. A similar approach is taken with respect to imports.

To determine if the exporter's "unspecified" trade should be reallocated to a specific country, it is first assumed that exports destined for a region will actually end up in the countries in that region, rather than being trans-shipped elsewhere. Therefore, it is important to see how the imports reported by the countries in that region match up with the exports reported by the exporter.

If total exports to a region reported by a country are greater than the total imports reported by the countries in the importing region, the difference is not reallocated. For instance, if Argentinean exports of calf leather to members of the E.E.C. are larger than the imports those countries report, Argentina's trade with "E.E.C. n.e.s." will not be reallocated, since it is unlikely that any of the extra leather would have ended up in the countries that reported their imports.

Électricité

Certains pays incluent l'électricité dans leurs échanges commerciaux, d'autres non. Dans ce cas là, le commerce d'électricité est estimé à partir des données fournies par les partenaires commerciaux. Par exemple, on estime les importations américaines d'électricité en provenance du Canada en se reportant aux exportations Canadiennes d'électricité vers les États-Unis.

Partenaires commerciaux non déterminés

De nombreux pays attribuent une partie de leur commerce à des régions ou à des groupes de pays plutôt qu'à des pays en particulier. Par exemple, les exportations de cuir de veau de l'Argentine peuvent figurer sous la rubrique "C.É.E. n.d.a." ("non dénommé ailleurs") plutôt qu'à un pays membre de la C.É.E. Par ailleurs, un produit d'exportation peut figurer sous des rubriques comme "Régions n.d.a." ou "Non déterminé" sans indication de la zone vers laquelle ce produit a été expédié.

On améliore la comparabilité internationale des données des N.-U. en identifiant les partenaires commerciaux anonymes et en redistribuant les exportations d'un pays donné entre eux. Dans l'exemple ci-dessus, les exportations de cuir de veau de l'Argentine inscrites sous "C.É.E. n.d.a." sont réparties entre chacun des pays membres de la C.É.E. susceptibles d'avoir importé un tel produit. Une approche semblable est adoptée pour les importations.

Pour déterminer s'il convient de répartir les exportations "non-spécifié" d'un pays donné entre des pays en particulier, on pose tout d'abord l'hypothèse que les exportations destinées à une région figureront effectivement dans les importations des pays de cette région plutôt que d'être réexportées ailleurs. Il est donc essentiel de vérifier dans quelle mesure les importations déclarées par ces pays là correspondent aux exportations déclarées par le pays exportateur.

Si les exportations totales d'un pays sont supérieures aux importations totales de la région, la différence n'est pas redistribuée. Par exemple, si les exportations de cuir de veau de l'Argentine à destination de la C.É.E. sont supérieures aux importations du même produit déclarés par les pays membres de la C.É.E., les exportations de cuir de veau inscrites sous "C.É.E. n.d.a." ne seront pas redistribuées entre les pays déclarants puisqu'il est peu probable que ceux-ci aient reçu une partie quelconque de ces exportations.

However, where exports are less than imports, the shortfall in reported exports to "unspecified" trading partners is reallocated in line with imports reported by the importing countries.

For example, if total imports of Argentinean calf leather by E.E.C. members exceed Argentina's reported exports, exports are reallocated from "E.E.C. n.e.s." to E.E.C. members.

It is not always possible to reallocate all exports to "unspecified countries" to individual trading partners in the region. This is because adjusted exports cannot exceed imports reported by the importer: it would be unreasonable for adjusted Argentinean exports to Italy to be greater than the amount Italy says it actually imported. Therefore, it is possible that, after unspecified exports have been allocated to all the eligible countries in a region, some excess still remains. (This is particularly the case when not all countries in the region have reported their import figures: unspecified exports cannot be reallocated to non-reporting countries.) Any undistributed exports to "unspecified countries" remain in the general category for the region, that is, using the example above, in "E.E.C. n.e.s."

As well as being allocated to individual countries, trade can be assigned to regional areas or more general categories: "Areas n.e.s.", "Not Specified", "Free Zones", "For Ships" and "Special Categories". After unspecified exports to regions have been reallocated, the exports reported under the five general categories are added and redistributed to all countries individually. If, however, reported exports exceed reported imports, the excess is put into a single category called "Countries n.e.s."

En revanche, si les exportations sont inférieures aux importations, la sous-estimation des exportations attribuée à des partenaires commerciaux "non déterminés" sera répartie entre les pays susceptibles d'avoir importé ces produits.

Par exemple, si les importations totales de cuir de veau de l'Argentine par les membres de la C.É.E. sont supérieures aux exportations déclarées par l'Argentine, on répartit les exportations sous la rubrique "C.É.E. n.d.a." entre les membres de la C.É.E.

On ne peut pas toujours répartir toutes les exportations à destination des "pays indéterminés" entre les pays importateurs d'une région parce que le chiffre redressé des exportations ne peut être supérieur au chiffre des importations indiqué par le pays importateur. Il serait fâcheux que le chiffre redressé des exportations de l'Argentine vers l'Italie soit supérieur aux importations Italiennes. Il est donc possible qu'une fois la répartition effectuée, il reste un certain montant que l'on ne peut attribuer. (Cela arrive habituellement lorsque les pays de la région n'ont pas tous déclaré leurs importations; en effet, on ne peut répartir des exportations à destination indéterminée entre des pays non déclarants.) Ainsi, les exportations qui n'ont pu être réparties demeurent inscrites dans la catégorie générale pour la région, en l'occurrence sous la rubrique "C.É.E. n.d.a.", pour reprendre l'exemple ci-dessus.

Aux codes régionaux s'ajoutent cinq codes généraux: "Régions n.d.a.", "Non déterminé", "Zones franches", "Pour bateaux", "Catégories spéciales". Une fois que les exportations à destination indéterminée ont été redistribuées, on additionne les exportations inscrites sous les cinq codes généraux et on les répartit entre tous les pays. S'il reste encore des exportations non attribuées après cela, elles sont inscrites sous une rubrique intitulée "Pays n.d.a."

Mathematically:

Mathématiquement:

$$X_{ab}^* = X_{ab} + \frac{(M_{ba} - X_{ab})}{\sum |(M_{ba} - X_{ab})|} * X_{au}$$

If and only if:

Si et seulement si:

$$\begin{aligned} (M_{ba} - X_{ab}) &> 0 \\ \sum |(M_{ba} - X_{ab})| &\geq X_{au} \end{aligned}$$

Where:

X_{ab}^* = country a's adjusted exports to country b,

X_{ab} = country a's exports to country b,

M_{ba} = country b's imports from country a,

X_{au} = country a's exports to other countries
in the region,

\sum = sum of country trade flows in the region.

Où:

X_{ab}^* = exportations ajustées du pays a vers le pays b,

X_{ab} = exportations du pays a vers le pays b,

M_{ba} = importations du pays b en provenance du pays a,

X_{au} = exportations du pays a vers les autres pays
de la région,

\sum = somme des flux commerciaux dans la région.

Differences in territorial coverage

In reporting to the United Nations, countries may use different definitions of territory. These differences can take two forms: a country may include in its own territory, and hence exclude from its trade figures, geographic areas that its trading partners may consider to be a separate country or region; or a country's boundaries may be defined differently by two or more of its trading partners.

For example, the United States considers the U.S. Virgin Islands to be part of its domestic territory, while Canada identifies it as a separate country. Therefore, Canadian exports to the U.S. Virgin Islands are reported by the United States as imports from Canada, not as U.S. Virgin Islands imports.

To get around these difficulties, countries and geographic areas are regrouped into larger trading entities; for instance, Andorra and Monaco are included with France, the Maldives with Sri Lanka, and Burundi and Rwanda with Zaire. This approach remedies most of the inconsistencies caused by differences in territorial coverage without unduly sacrificing necessary detail.

Différences de définition des territoires

Les pays qui rapportent leurs échanges extérieurs aux N.-U. peuvent ne pas avoir la même définition des territoires. Ces divergences peuvent s'exprimer de deux façons: soit qu'un pays inclut dans son propre territoire des régions géographiques que ses partenaires commerciaux considèrent comme des entités distinctes; soit que les partenaires commerciaux d'un pays donné n'ont pas la même définition de ses frontières.

Par exemple, les États-Unis considèrent les Îles Vierges comme une partie de leur territoire tandis que le Canada les voit comme un pays distinct. Par conséquent, les exportations canadiennes à destination des Îles Vierges figurent dans les comptes des N.-U. comme des importations des États-Unis en provenance du Canada et non comme des importations des Îles Vierges.

Pour remédier à cela, les pays et les régions géographiques sont regroupés en de nouvelles entités commerciales élargies; par exemple, Andorre et Monaco sont inclus avec la France, les îles Maldives avec le Sri Lanka et le Burundi et le Ruanda avec le Zaïre. On élimine ainsi la plupart des incohérences dues aux différences de définition des territoires sans pour autant perdre l'information nécessaire.

Regrouping does not solve all inconsistencies in territorial coverage, however. Countries are not grouped together if it would mean combining two or more countries of substantial economic significance to the area. For example, Australia and New Zealand are kept separate so that trends and patterns in their trading activities remain clearly visible.

Valuation adjustments

In an overwhelming majority of cases, when two trading partners report the value of their trade to the United Nations, the export figures and the corresponding import figures disagree. The most common reason for the discrepancy has to do with valuation of trade: countries may report either on a c.i.f basis (cost including insurance and freight from the point of export), or on an f.o.b. basis (free-on-board, excluding insurance and freight).

These differences are not dealt with on a detailed commodity-by-commodity or country-by-country basis. Nevertheless, to ensure that one unit value of exports is equal to one unit value of imports at some level of aggregation, the overall value of exports is adjusted.

The first step in the adjustment procedure is to determine if there is, in fact, sufficient data to adjust the figures. If the value of imports in a region exceeds the value of exports by more than 15%, one or more countries in the region is assumed not to have reported its trade, and no adjustment is made until more data are received.

If the discrepancy between imports and exports in a region is less than 15%, export values are adjusted to agree with import values for the world as a whole. This is done by comparing the corresponding export and import figures reported by the two regions involved. The overall difference between the sum of corresponding exports and imports is proportionally distributed among the three principal regions of the world: Europe/Mediterranean, the Americas and Asia. The regional differences between exports and imports are then distributed among pairs of trading countries in these three principal regions.

Le regroupement d'entités territoriales ne résout toutefois pas toutes les incohérences. Ainsi, certains pays contigus ne sont pas groupés parce qu'ils ont chacun un poids économique appréciable dans la région. Par exemple, on ne regroupe pas l'Australie et la Nouvelle-Zélande afin de bien distinguer les profils des échanges commerciaux de chacun.

Ajustements d'évaluation

Lorsque deux partenaires commerciaux déclarent leurs échanges commerciaux aux N.-U., dans la très grande majorité des cas, les données d'exportations ne concordent pas avec les données correspondantes d'importations. Cette divergence est le plus souvent attribuable à la façon de calculer la valeur des échanges; les pays peuvent évaluer leurs échanges selon la formule c.a.f. (coût, assurance et fret depuis le point d'exportation), ou selon la formule f.a.b. (franco à bord, assurance et fret exclus).

On ne tient pas compte de ces différences pour chaque produit ou chaque pays en particulier. Néanmoins, pour faire en sorte qu'une valeur unitaire d'exportations soit égale à une valeur unitaire d'importations à un niveau d'agrégation quelconque, on redresse la valeur globale des exportations.

La première étape du processus de redressement consiste à vérifier si l'on dispose de suffisamment de données pour procéder à un redressement. Si, pour une région donnée, la valeur des importations dépasse de plus de 15% celle des exportations, on conclut qu'un ou plusieurs pays importants de la région n'ont pas encore produit leur rapport aux N.-U. et le processus est retardé jusqu'à ce qu'on dispose de plus de données.

Si la différence de valeur entre les importations et les exportations est inférieure à 15% dans une région, on procède au redressement. On commence par faire correspondre les exportations avec les importations au niveau mondial; pour cela, on compare le chiffre des exportations avec le chiffre correspondant des importations pour chaque couple de partenaires commerciaux. Une fois que la différence entre la somme des exportations et la somme des importations correspondantes à l'échelle mondiale a été établie, on la répartit proportionnellement entre les trois régions du monde: Europe/Méditerranée, Amériques, Asie. L'écart pour la région est réparti à son tour entre chacun des couples de partenaires commerciaux de la région.

For example, if the value of imports between Europe/Mediterranean and the Americas exceeds exports by 8%, every country in the Europe/Mediterranean region that exports to the Americas region will have its export figures adjusted upward by 8%. Adjustments are not made at the country level when export figures are imputed from partner country imports, or when reported exports are zero.

Detailed differences in commodity classification

After trade flows between countries are adjusted, detailed commodity data are adjusted as well. Countries report commodity data in detail that ranges from the 1-digit to the 5-digit level of the SITC. For instance, Italy reports its imports from Hungary at the 4-digit level, while Hungary reports its exports to Italy at the 2-digit level.

To adjust trade between partners reporting at different levels of commodity detail, the commodity distribution reported by the partner country showing the greatest detail, in this case, Italy, is applied to the exports of the other country. For example, Italy's imports of calf leather from Hungary are divided by its total imports of leather from Hungary, and this ratio is applied to Hungary's exports of "leather" (the SITC category at the 2-digit level).

If calf leather accounts for 12% of Italian imports of leather from Hungary, and Hungary's exports of all leather to Italy total \$7 million, then Hungary's adjusted figure for calf leather exports to Italy is:

$$12\% \times \$7 \text{ million} = \$0.84 \text{ million.}$$

Differences in trading partner attribution

Even after the above adjustments are made, a country's export figures may still greatly exceed its trading partner's import figures. Very often, the data disparities are due to the exporter attributing its trade incorrectly. A major reason for this is the impact of "entrepôt trade", in which goods are trans-shipped at the point of destination to a third country unknown to the original exporter. Thus, Argentina may report exporting calf leather to the Neth-

Par exemple, si la valeur des importations dépasse de 8% celle des exportations pour ce qui est du commerce entre l'Europe/Méditerranée et les Amériques, on réajuste de 8% à la hausse les exportations vers les pays de la région Europe/Méditerranée. On ne redresse pas le chiffre des exportations d'un pays lorsque les données relatives à ces exportations ont été imputées à partir des importations des partenaires commerciaux ou que le chiffre des exportations est nul.

Différences de niveau d'agrégation dans la classification des marchandises

Après avoir ajusté les flux commerciaux entre les pays, les données sur les marchandises sont aussi ajustées à des niveaux détaillés car les pays utilisent divers niveaux d'agrégation de la CTCI, du niveau à 1 chiffre au niveau à 5 chiffres. Par exemple, l'Italie enregistre ses importations de Hongrie au niveau d'agrégation à quatre chiffres tandis que la Hongrie enregistre ses exportations vers l'Italie au niveau d'agrégation à deux chiffres.

Pour redresser les données relatives aux échanges commerciaux de deux pays qui enregistrent le même genre de marchandise à des niveaux d'agrégation différents, on choisit au départ le pays qui produit des données au niveau le plus détaillé; en l'occurrence, l'Italie pour ajuster les exportations de l'autre. Par exemple, les importations italiennes de cuir de veau en provenance de Hongrie sont divisées par le total des importations italiennes de cuir en provenance de ce pays, et ce rapport est utilisé pour les exportations de cuir de la Hongrie (descripteur de la CTCI à deux chiffres).

Si le cuir de veau représente 12% des importations italiennes de cuir en provenance de Hongrie et que les exportations de cuir de la Hongrie vers l'Italie s'élèvent à \$7 millions, le chiffre redressé des exportations de cuir de veau de la Hongrie vers l'Italie est:

$$12\% \times \$7 \text{ millions} = \$0,84 \text{ million.}$$

Différences dans la désignation des partenaires commerciaux

Même après cette série de corrections, il arrive que les exportations d'un pays dépassent encore de beaucoup les importations correspondantes de son partenaire commercial. Cet écart est très souvent attribuable au fait qu'un pays attribue ses exportations au mauvais acheteur. Le "commerce en entrepôt" est une des principales raisons qui expliquent ce genre d'erreur. Le "commerce en entrepôt" est le système qui fait que l'importateur apparent de

erlands which is then trans-shipped to Italy. Because Italy is the actual importer, there is no record of imports in the Dutch figures. The United Nations data therefore indicate that Argentinean calf leather was exported to the Netherlands, but that Italy imported calf leather from Argentina.

Attempts are made to identify the country of final destination by comparing one country's adjusted exports with the corresponding import figures reported by its trading partners. "Entrepôt trade" is deemed to have occurred when adjusted exports are greater than imports, with the importing country considered the "entrepôt country". In the case above, the Netherlands is considered an "entrepôt country" when its imports of Argentinean calf leather are less than Argentina's adjusted calf leather exports to the Netherlands.

When there is an "entrepôt surplus" (i.e. when the exporter's figures are greater than those of the importer), it is reallocated by means of a procedure similar to the one used to reallocate exports to unspecified countries in a region. First, a group of countries is selected to which an "entrepôt surplus" should be distributed, then the amount of the surplus to be allocated to each country in the group is calculated.

The entrepôt surplus is distributed among the countries registering an entrepôt deficit in the same region (that is, among countries whose imports exceed exports). For example, any entrepôt surplus of Argentina's exports to the Netherlands is distributed among countries in the "Europe/Mediterranean" region whose reported Argentinean imports exceed Argentina's adjusted exports to them.

Where the total surplus is smaller than the total deficit, all the surpluses are distributed to deficit countries within the region. If, however, the total surplus exceeds the total deficit, the excess that remains is left undistributed. For example, some Argentinean exports to the Netherlands may remain, even after reallocation to entrepôt deficit countries in the "Europe/Mediterranean" region.

Having adjusted Argentina's exports to reflect their true destination as Italy, it is necessary to make a further

marchandises n'inclut pas celles-ci dans ses échanges commerciaux car il sait qu'elles sont destinées à un pays tiers. Par exemple, l'Argentine peut exporter du cuir de veau vers les Pays-Bas qui est ré-exporté vers l'Italie. Comme l'Italie est le vrai importateur, les Pays-Bas n'enregistrent pas ces importations. Ainsi, les données des N.-U. montrent que l'Argentine exporte du cuir de veau aux Pays-Bas et que l'Italie en importe de l'Argentine.

On tente d'identifier le vrai pays importateur en comparant le chiffre redressé des exportations d'un pays aux chiffres des importations correspondantes déclarées par ses partenaires commerciaux. On dit qu'il y a "commerce en entrepôt" lorsque le chiffre redressé des exportations est supérieur aux importations; on considère alors le pays importateur comme "pays entrepôt". Dans le cas ci-dessus, les Pays-Bas sont considérés comme un "pays entrepôt" lorsque ses importations de cuir de veau argentin sont moindres que les exportations redressées de l'Argentine.

Lorsqu'il y a un "excédent d'entrepôt" (c'est-à-dire, lorsque les chiffres de l'exportateur sont plus élevés que ceux de l'importateur), cet excédent est redistribué, suivant une méthode comparable à celle utilisée pour redistribuer les exportations à destination de pays non-identifiés dans une région. On détermine tout d'abord un groupe de pays entre lesquels répartir l'"excédent d'entrepôt", puis on calcule la part qui doit être attribuée à chacun.

L'excédent d'entrepôt est réparti entre les pays déficitaires qui appartiennent à la région du "pays entrepôt", c'est-à-dire entre les pays dont les importations dépassent les exportations correspondantes. Par exemple, un excédent d'entrepôt dans les échanges entre l'Argentine et les Pays-Bas sera réparti entre les pays de la région "Europe/Méditerranée" qui ont déclaré des importations de l'Argentine supérieures au chiffre redressé des exportations argentines correspondantes.

Si l'excédent total est moindre que le déficit total, on répartit tout l'excédent entre les pays déficitaires de la région. Si toutefois c'est l'inverse, on ne répartit pas tout le montant. Par exemple une partie des exportations d'Argentine vers les pays-Bas peut rester même après avoir réparti l'excédent d'entrepôt argentin entre les pays déficitaires de la région "Europe/ Méditerranée".

Après avoir redressé les exportations de l'Argentine en fonction de leur point de destination réel, l'Italie, il faut

adjustment to Argentina's exports to the Netherlands the "entrepôt country".

The procedure followed is similar to the adjustment of total exports by a country.

Since different countries use different levels of commodity detail, it is possible that a country's exports by country may not agree, after being adjusted, with its exports by commodity. To correct this problem, the commodity data are aggregated at the 3-digit instead of the 4-digit level. Although this sacrifices detail, it does ensure that no matter how the country's different trading partners classify them, all goods are captured under the same generic SITC category. The adjusted figures are then prorated by commodity. Continuing the example cited above, Argentina's total adjusted exports by country are divided by the adjusted figure for all Argentinean exports by commodity. This ratio is then multiplied by the adjusted export figure for calf leather.

aussi redresser les données relatives aux exportations argentines vers les Pays-Bas le "pays entrepôt".

La méthode employée est semblable à l'ajustement des exportations totales par pays.

Comme les pays n'utilisent pas tous le même mode de classification de marchandises, il se peut que le total des exportations selon les pays et le total des exportations selon les produits pour un pays donné ne concordent pas après avoir été redressés. Pour faire correspondre les deux montants, on utilise le niveau d'agrégation à trois chiffres au lieu de celui à quatre chiffres. Bien que cela entraîne une perte de détail, on est toutefois assuré que les marchandises sont toutes classées suivant le même code CTCI, peu importe la classification adoptée par chacun des partenaires commerciaux du pays en question. Ensuite, on répartit proportionnellement la valeur redressée selon les produits. Pour reprendre l'exemple précédent, on divise les exportations redressées de l'Argentine selon les pays par les exportations redressées de l'Argentine selon les produits. On multiplie ensuite ce rapport par le chiffre redressé des exportations de cuir de veau.

Mathematically:
if the three following conditions are satisfied:

Mathématiquement:
si les trois conditions suivantes sont satisfaites:

$$R = \log \left(\frac{X_{ab}}{M_{ba} + \epsilon} \right) \quad \sum X_{ab} > \sum M_{ba} \quad X_{ab} \geq M_{ba}$$

then:

alors:

$$X_{ab}^* = X_{ab} - \frac{\sum \left(\frac{|R| - R}{2 |R|} \right) * (M_{ba} - X_{ab})}{\sum \left(\frac{R + |R|}{2 |R|} \right) * (X_{ab} - M_{ba})} * (X_{ab} - M_{ba})$$

if the following conditions are satisfied:

then:

$$\sum X_{ab} < \sum M_{ba}$$

si les conditions suivantes sont satisfaites:

$$X_{ab} \leq M_{ba}$$

alors:

$$X_{ab}^* = X_{ab} + \frac{\sum \left(\frac{R + |R|}{2 |R|} \right) * (X_{ab} - M_{ba})}{\sum \left(\frac{|R| - R}{2 |R|} \right) * (X_{ab} - M_{ba})} * (M_{ba} - X_{ab})$$

$$X_{ab}^* = M_{ba}$$

for:

pour:

$$X_{ab} > M_{ba}$$

if:

$$X_{ab} = \sum M_{ba}$$

si:

$$X_{ab} \neq M_{ba}$$

then:

alors:

$$X_{ab}^* = M_{ba}$$

if:

si:

$$X_{ab}^* = M_{ba}$$

$$X_{ab}^* = M_{ba}$$

for:

pour:

$$X_{ab} < M_{ba}$$

Imputation of trade figures for late-reporting and non-reporting countries

A number of countries are late in reporting their trade by commodity to the United Nations or do not do so at all, while others report only one-way flows (that is, only exports or only imports). The information is made complete by imputing data for all non-reporting countries that trade with reporting countries.

Imputation de données du commerce pour les pays qui ne produisent pas de rapport ou qui en produisent un en retard

Un certain nombre de pays ne produisent pas de rapport sur leurs échanges commerciaux par produit ou le produisent en retard; d'autres ne déclarent que les échanges qui vont dans un seul sens, soit les exportations ou les importations. On complète ces renseignements en estimant ou en imputant des valeurs pour tous les pays non déclarants qui ont des liens commerciaux avec les pays déclarants.

In principle, data are imputed by inverting the reported figures and assigning them to the non-reporting trading partner. Thus Argentinean imports from East Germany become East German exports to Argentina. In practice, however, when imports are imputed from reported exports the procedure is a little more complex because the export figures have to be adjusted to account for differences in reported value. The values of both imputed imports and source exports are adjusted using the valuation ratios for the region calculated from the valuation adjustment procedure.

For an unspecified trading partner ("Countries n.e.s."), the ratio of reported global imports over reported global exports replaces the regional ratio.

After imputing trade between reporting and non-reporting countries, the process is taken one step further by imputing the trade of non-reporting countries with other non-reporting countries. Strictly speaking, the term "non-reporting" country is a misnomer because these countries do in fact submit figures on total trade to the United Nations. However, they do not submit country and commodity detail, and so detailed data cannot be derived at the country or commodity level. Nevertheless, the imputation is still worthwhile by showing the magnitude of trade flows for countries that are generally "invisible" to analysts studying free market economies, typically the centrally planned economies.

The U.S.S.R. is a good example of a "non-reporter" for which export figures are imputed. The imputation is made on the basis of the U.S.S.R.'s total exports as published in the International Trade Statistics Yearbook by the United Nations Statistical Office. This figure is compared to imports from the Soviet Union reported by its trading partners (imputed exports). If the published exports are less than the imputed exports, the WTD figure is not adjusted because all exports are already distributed by commodity and country of destination; in other words, all exports are accounted for by the trading partner. If the published total for Soviet exports is \$100 million, and Brazil reported importing \$50 million in gold from the

En principe, l'imputation de données pour les pays non déclarants attribue les données des pays déclarants à leurs partenaires commerciaux non déclarants mais en les envisageant sous l'angle inverse; par exemple, les importations argentines en provenance d'Allemagne de l'Est deviennent les exportations de l'Allemagne de l'Est vers l'Argentine. Cependant, lorsque les données sur les importations sont imputées à partir de données sur les exportations, la méthode est un peu plus complexe car les données sur les exportations n'ont pas été corrigées en fonction des différences de valeur. Par conséquent, on redresse la valeur imputée des importations aussi bien que celle des exportations à l'aide des rapports de valeur pour la région calculés dans l'ajustement d'évaluation.

Lorsque le partenaire commercial est indéterminé ("Pays n.d.a."), on remplace le rapport pour la région par le rapport entre les importations déclarées et les exportations déclarées à l'échelle mondiale.

Après l'imputation de données sur les échanges commerciaux entre pays déclarants et pays non déclarants, on passe à l'imputation de données concernant les échanges commerciaux entre pays non déclarants. Malgré leur appellation, ces pays ne sont pas, à proprement parler, non déclarants puisqu'ils fournissent aux Nations-Unies le total de leurs échanges commerciaux. Par contre, ils ne produisent pas de données selon les pays et les produits, de sorte qu'il n'est pas possible d'obtenir des chiffres détaillés pour chaque pays ou chaque produit. Malgré cela, l'imputation n'est pas moins justifiée. Elle se fait, règle générale, dans le cas des pays à économie dirigée et permet de se faire une idée de l'importance des échanges commerciaux des pays qui échappent habituellement à l'attention des analystes qui étudient les pays à économie de marché.

L'URSS est l'exemple type d'un pays "non déclarant" pour lequel on établit des estimations d'exportations. On amorce l'imputation par une analyse des exportations totales de l'URSS, qui paraissent dans l'Annuaire des statistiques du commerce international publié par le Bureau de statistique des Nations-Unies. On compare cet agrégat aux données fournies par les partenaires commerciaux de l'Union soviétique (exportations imputées). Si le chiffre publié est moindre que le chiffre imputé, on ne fait aucune correction puisque toutes les exportations sont déjà réparties selon les produits et les pays de destination; autrement dit, toutes les exportations soviétiques sont

U.S.S.R. and Greece \$50 million in petroleum, then it is known where the U.S.S.R.'s exports went.

If the U.S.S.R.'s published exports are greater than the imputed exports, the excess is not distributed. While trade with other non-reporting countries is known to account for the excess, it is not possible to identify the countries or commodities involved. Lacking this information, the excess is allocated into the "Other country n.e.s." and "Other commodity n.e.s." categories. Having separated what has been exported to reporting countries from total exports, it is now possible to assess the volume of trade among non-reporting countries.

Unadjusted trade figures

Trade in unspecified commodities, encompassing all SITC codes in Section 9 (Commodities and transactions not classified elsewhere) except SITC 9510 (Arms and munitions), is not adjusted at the commodity level. Similarly, trade with "Asia n.e.s." is not reallocated because the U.N. trade category "Asia n.e.s." includes all trade with Taiwan, in addition to trade with "Other countries". To correct for this, merchandise trade statistics on Taiwan from non-U.N. sources are used and, beginning with data for 1981, Taiwan's data are processed in the same manner as for any other country. Taiwanese figures prior to 1981 have been imputed from data reported under "Asia n.e.s."

Conversion from commodities to industries

One of the limitations of international trade data is that it is restricted to commodities. Industry information is, of course, also vital to an understanding of the structure and workings of a country's economy.

The World Trade Database provides industry information by linking the SITC commodity classification to industry classifications based on the 1980 version of the Canadian Standard Industrial Classification (CSIC).

Linking the SITC to the CSIC allows each commodity to be assigned to the industry that is its primary producer. In cases where goods grouped under the same commodity code are produced by different industries, a percentage of

déclarées par les partenaires commerciaux. Si les rapports officiels indiquent des exportations soviétiques de \$100 millions et que le Brésil a importé \$50 millions d'or d'URSS et la Grèce, \$50 millions de pétrole, on connaît la destination des exportations soviétiques.

Si le chiffre officiel des exportations soviétiques est plus grand que le chiffre imputé, on ne peut répartir la différence. Il est clair que cette différence est expliquée par les échanges commerciaux avec d'autres pays non déclarants mais il n'est pas possible d'identifier ces pays ni de savoir quels produits ils ont importés d'URSS. Compte tenu de cela, on inscrit la différence dans "Autres pays n.d.a." et "Autres produits n.d.a.". En faisant la différence entre les exportations totales et les exportations reçues par les pays déclarants, on peut évaluer le volume des échanges commerciaux entre les pays non déclarants.

Chiffres de commerce non-corrigés

On n'applique pas de correction aux échanges commerciaux de produits non déterminés (tous les codes de la Section 9 de la CTCI sauf 9510 (armes et munitions)). De même, on ne redistribue pas les échanges commerciaux inscrits sous "Asie n.d.a." puisque ce poste renferme tous les échanges commerciaux de Taïwan en plus des échanges des "Autres pays". Pour combler cette lacune, on utilise des données provenant d'autres sources que les N.-U. et, pour ce qui est des données à partir de 1981, on applique à Taïwan le traitement réservé aux autres pays. Pour ce qui est des données antérieures à 1981, on a effectué une imputation à partir de données de la catégorie "Asie n.d.a."

Établissement d'une correspondance entre les produits et les industries

Une des carences des données sur le commerce international, peu importe leur degré de comparabilité, est qu'elles concernent uniquement des produits. Or il existe un besoin pour des données sur les industries afin d'analyser la structure et les mécanismes de l'économie d'un pays.

La base de données sur le commerce mondial fournit ce genre de renseignements en rapprochant la CTCI et les classifications des industries fondées sur la version 1980 de la Classification type des industries au Canada (CTI).

Cette opération permet d'associer chaque produit à l'industrie d'où il est issu. Lorsque des produits groupés sous un même code proviennent d'industries différentes, on les

the commodities in that group are distributed among their different industries of origin. To some degree, imposing the versions of the "Canadian" SIC and SITC on other countries indirectly imposes the structure of the Canadian economy. Nevertheless, the procedure does allow analysts to examine the production of a given range of commodities in different industries. It would be preferable, of course, to link commodities to industries using each country's input-output tables, but this is not possible at the present time because of the insufficient detail most of them contain.

Conclusion

The concepts and procedures outlined above describe a database on world trade that is comparable across countries and commodities. It is the only database of its type, for which analysis of such matters as world market shares, countries's trade performance, structural changes in world trade, market potential, is possible.

Further development of the database through the addition of key variables such as customs tariffs, production, investment, employment, and prices is possible, but would involve considerable development cost which can only be justified to the extent that sufficient interest in this type of broad-based analytical tool exists on the part of users.

répartit entre leurs industries d'origine dans des proportions déterminées. Le fait d'appliquer les versions canadiennes de la CTI et de la CTCI à d'autres pays revient en quelque sorte à leur imposer indirectement la structure de l'économie canadienne. Néanmoins, cela permet aux analystes d'étudier la production d'une série donnée de marchandises dans diverses industries. Il serait évidemment préférable d'associer les produits aux industries en se servant du système d'entrées-sorties de chaque pays mais cela n'est pas envisageable pour le moment car les tableaux d'entrées-sorties de la plupart des pays ne sont pas assez complets pour cela.

Conclusion

Les concepts et les méthodes utilisés visent à fournir une base de données sur le commerce mondial cohérente entre pays et produits. C'est la seule base de données de ce type, qui permet de faire des analyses détaillées de parts de marché, de performance commerciale, de changements structurels, de marchés potentiels.

Un développement plus approfondi de la base de données avec l'addition de variables importantes comme les tarifs douaniers, la production, les investissements, l'emploi, et les prix est possible, par contre les coûts importants de développement ne peuvent être justifiés que dans la mesure où les utilisateurs montrent un intérêt pour un outil d'analyse plus articulé.

**Recent
Feature
Articles**

**Études spéciales
récemment
parues**

Feature Article	Issue	Études spéciales	Numéro
A Database for Analysis of International Markets	November 1990	Une base de données pour l'analyse de marchés internationaux	Novembre 1990

Balance of Payments Basis

November 1990

Chart

- I Imports, Exports, and Trade Balance
- II Quarter-to-Quarter Percentage Changes
- III Ratio of Exports to Imports
- IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars
- V Current-Weighted Price Indexes
- VI Imports and Exports by Principal Trading Area
- VII Fixed-Weighted Price Indexes
- VIII Fixed-Weighted Volume Indexes
- IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes

Table

- 1. Imports from Principal Trading Areas
- 2. Exports to Principal Trading Areas
- 3. Imports, Value by Commodity Groupings
- 4. Imports, Current-Weighted Price Indexes
- 5. Imports, Fixed-Weighted Volume Indexes
- 6. Exports, Value by Commodity Groupings
- 7. Exports, Current-Weighted Price Indexes
- 8. Exports, Fixed-Weighted Volume Indexes
- 9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes
- 10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes

Base de la balance des paiements

Novembre 1990

Graphique

- I Importations, exportation et solde commercial
- II Taux de variation trimestrielle
- III Rapport des exportations aux importations
- IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986
- V Indices des prix à pondération courante
- VI Importations et exportations par marché principal
- VII Indices des prix à pondération fixe
- VIII Indices de volume à pondération fixe
- IX Indices de taux de change à pondération fixe

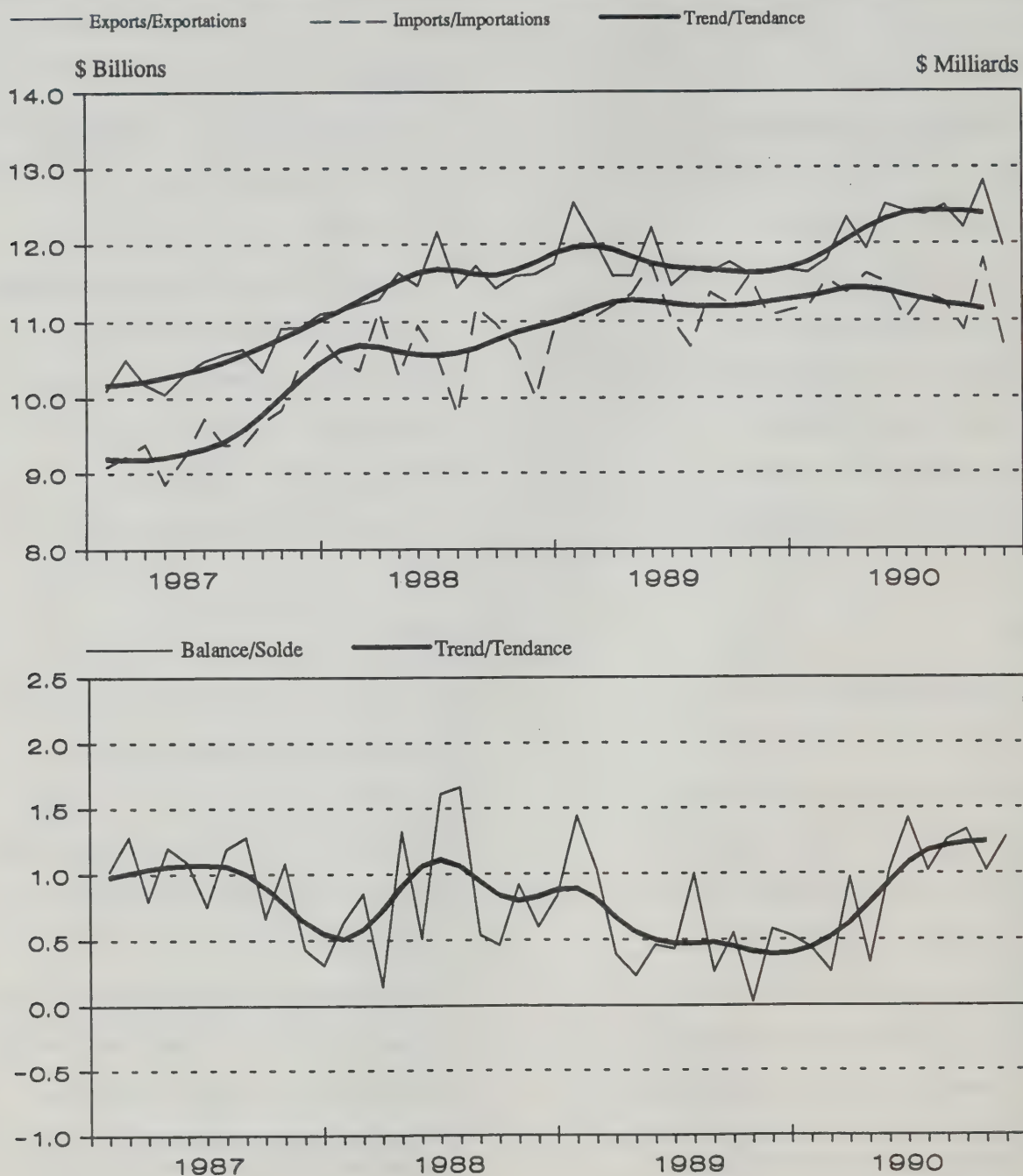
Tableau

- 1. Importations en provenance des marchés principaux
- 2. Exportations vers les marchés principaux
- 3. Importations, valeur par groupe de marchandises
- 4. Importations, indices des prix à pondération courante
- 5. Importations, indices de volume à pondération fixe
- 6. Exportations, valeurs par groupe de marchandises
- 7. Exportations, indices des prix à pondération courante
- 8. Exportations, indices de volume à pondération fixe
- 9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres
- 10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré

Chart I

Imports, Exports and Trade Balance,
All CountriesSeasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique I

Importations, exportations et solde
commercial, ensemble des paysChiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Note: The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

Note: La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

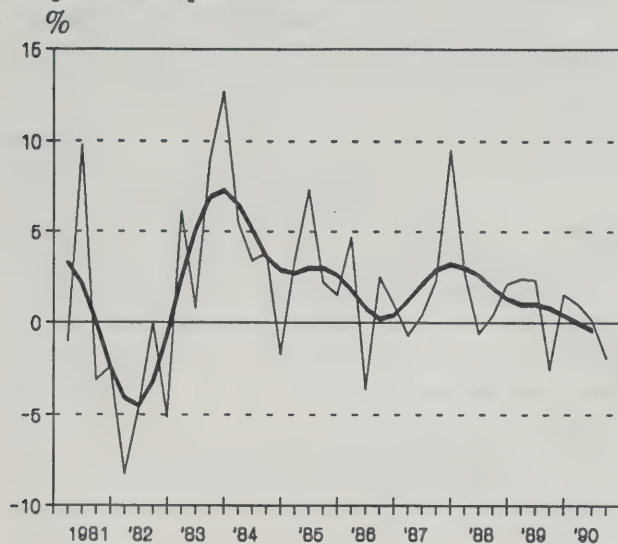
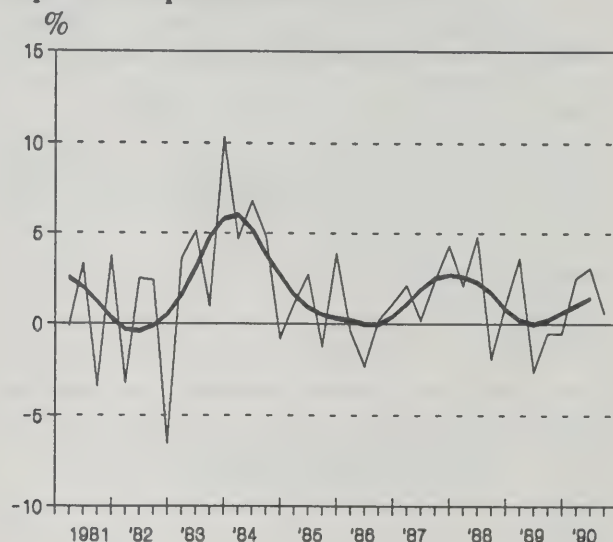
Chart II**Quarter-to-Quarter Percentage Changes**

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique II**Taux de variation trimestrielle**

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Quarterly series / Séries trimestrielles Trend / Tendence

Imports / Importations**Exports / Exportations****Chart III****Ratio of Exports to Imports**

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique III**Rapport des exportations aux importations**

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Imports / Importations Exports / Exportations

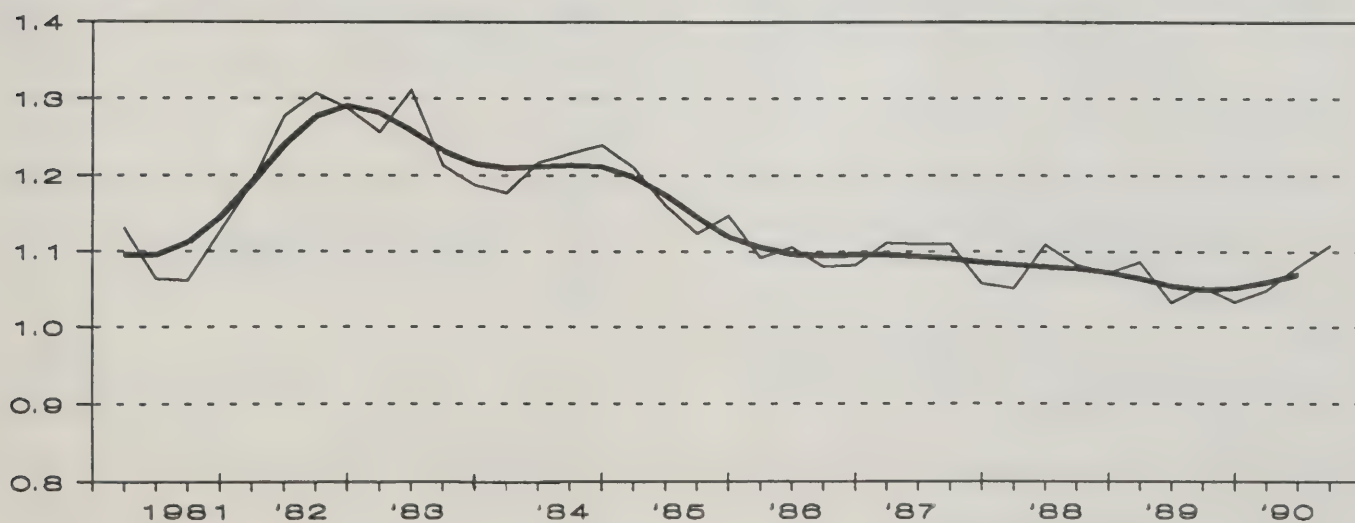


Chart IV

Imports and Exports by Sections
In 1986 DollarsSeasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

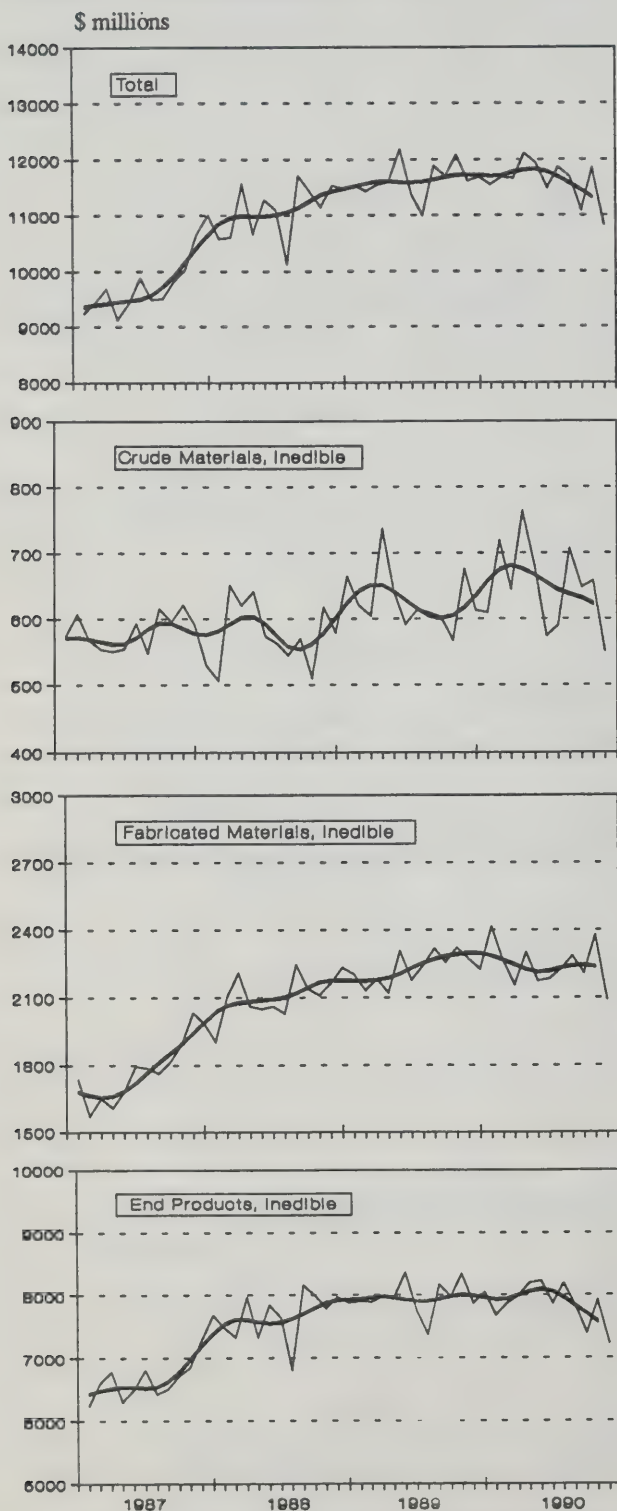
Graphique IV

Importations et exportations par section
En dollars de 1986Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendence

Imports / Importations



Exports / Exportations

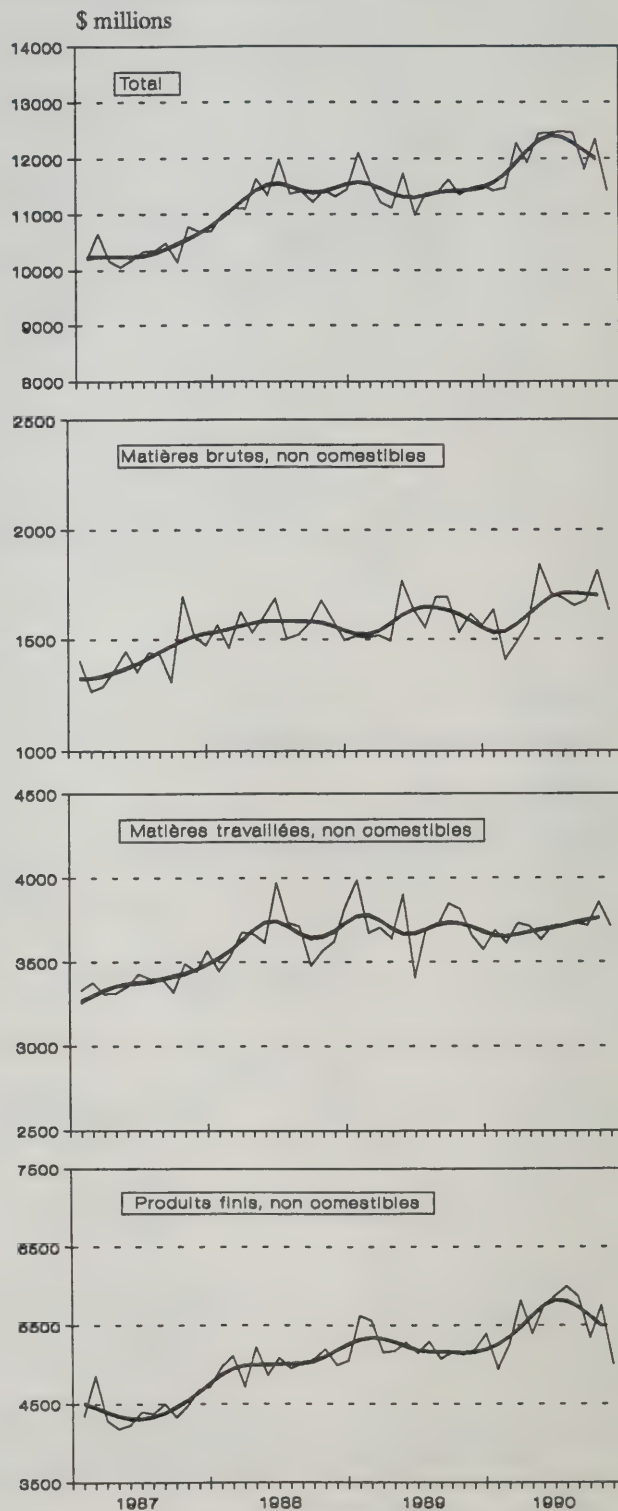


Chart V

Current-Weighted Price Indexes,
1986=100Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

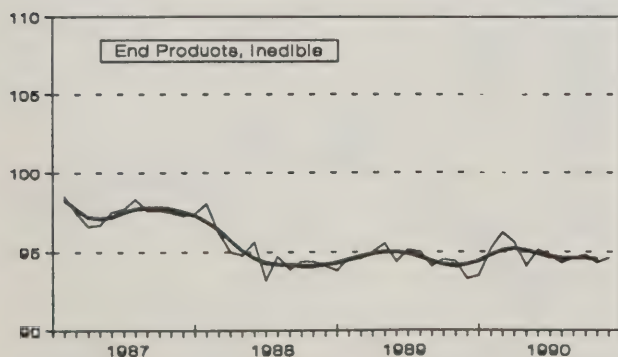
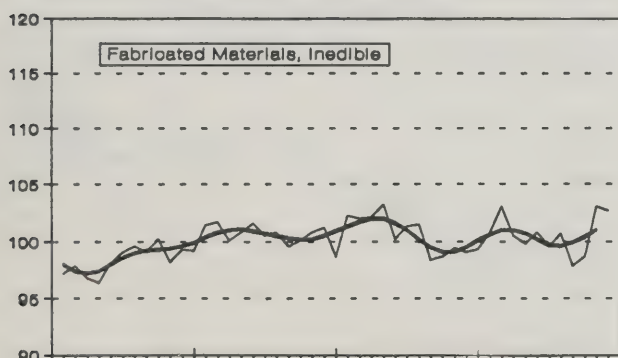
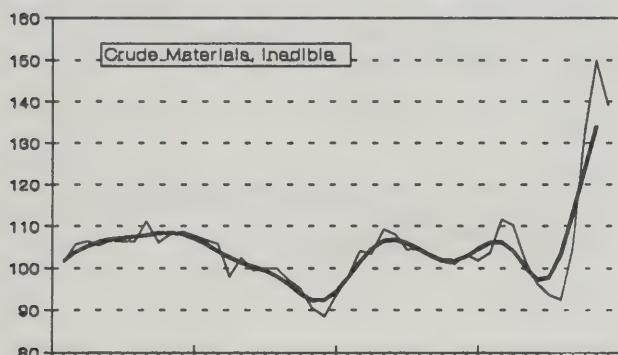
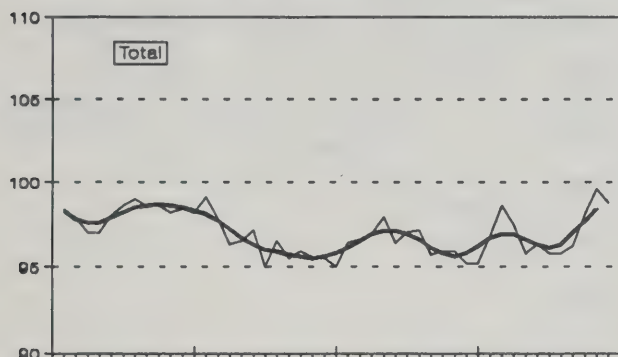
Graphique V

Indices des prix à pondération courante,
1986=100Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendence

Imports / Importations



Exports / Exportations

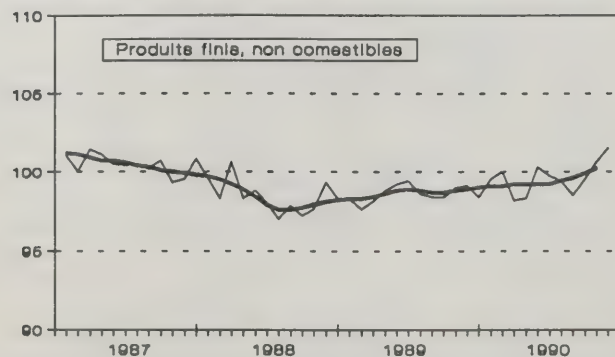
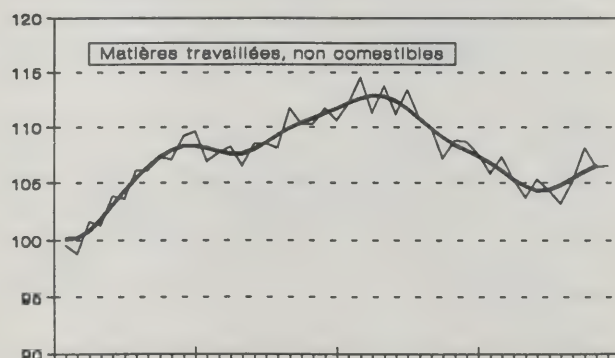
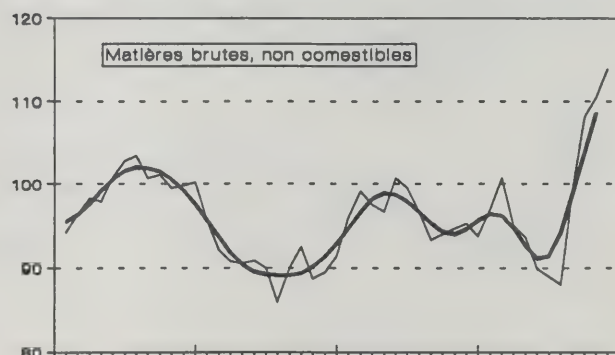
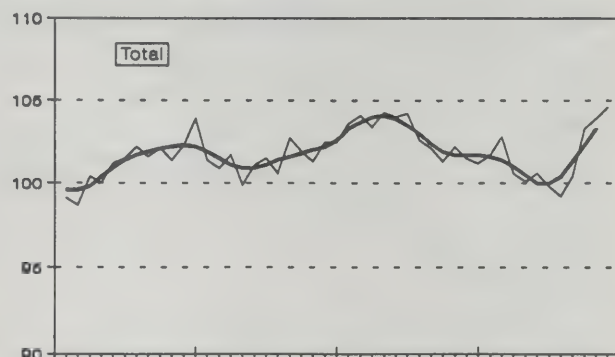


Chart VI

Imports and Exports by Principal Trading Areas

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique VI

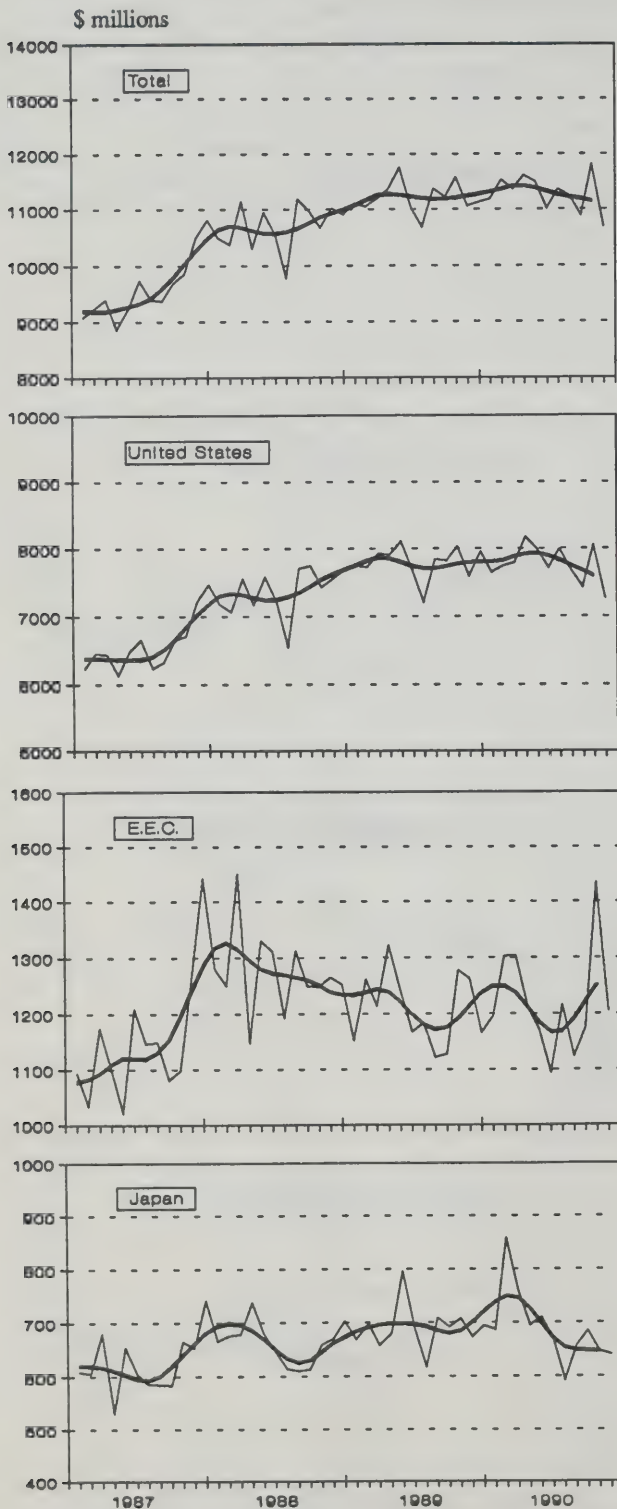
Importations et exportations par marchés principaux

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendence

Imports / Importations



Exports / Exportations

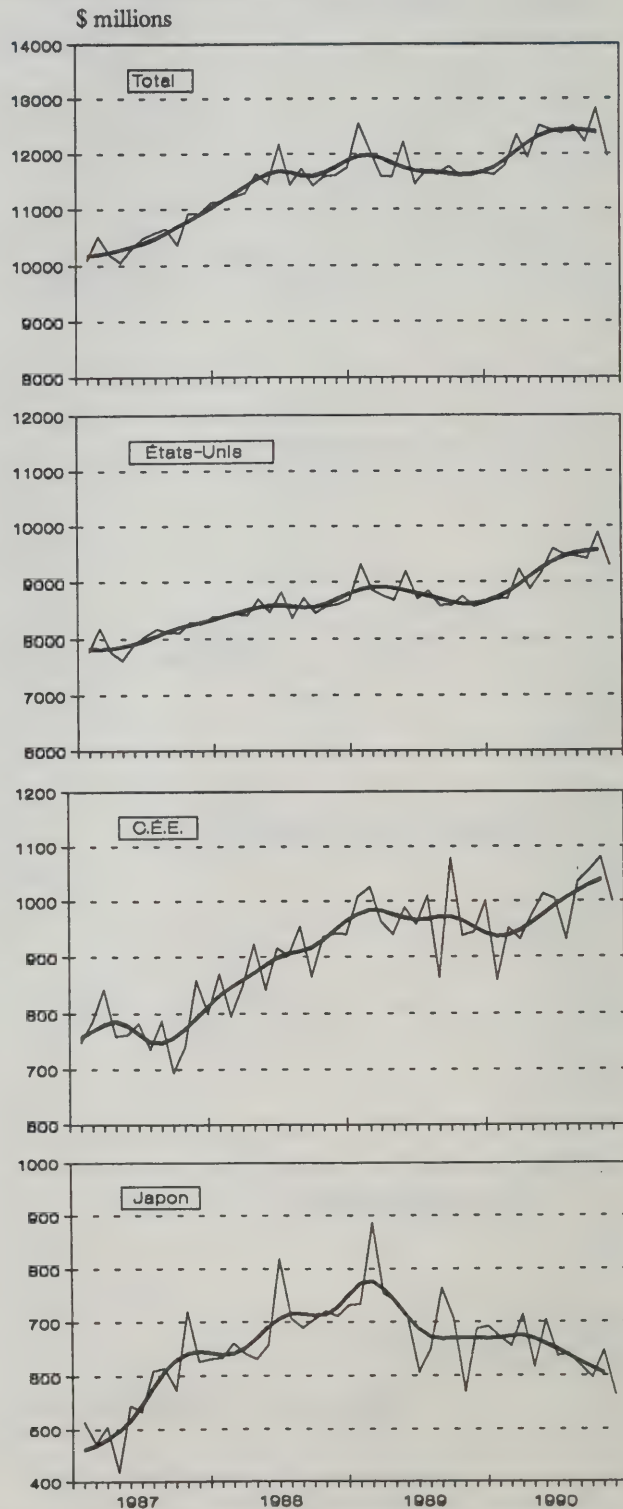


Chart VII

Fixed-Weighted Price Indexes,
1986=100

Seasonally Adjusted

Graphique VII

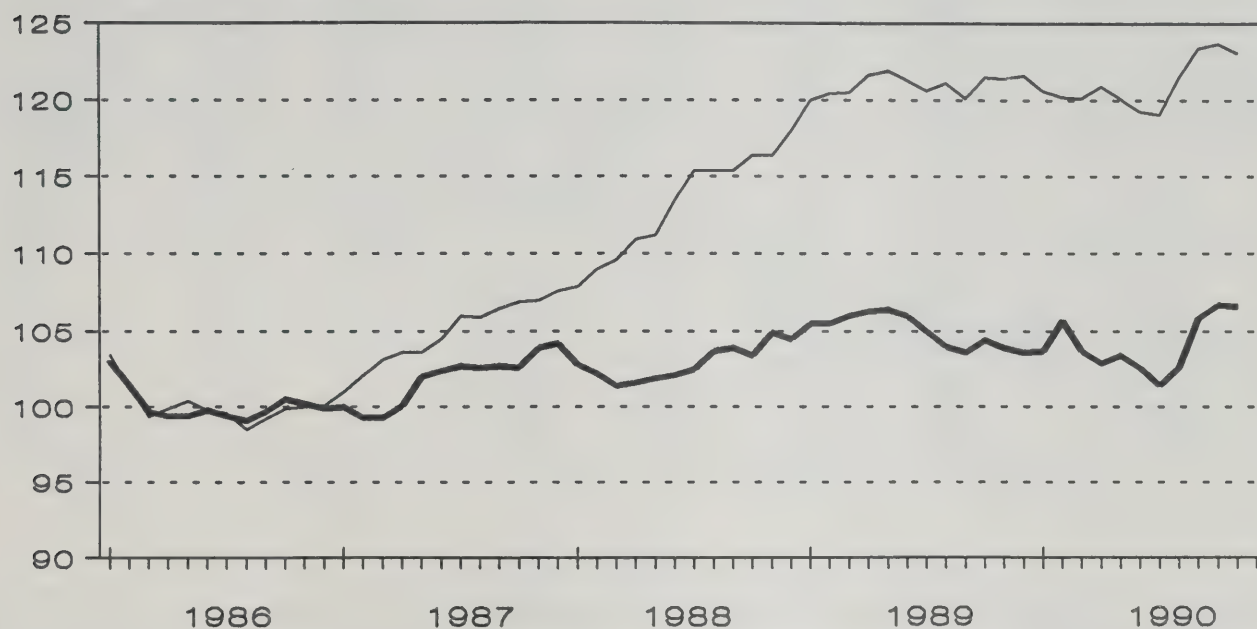
Indices des prix à pondération fixe,
1986=100

Chiffres corrigés des variations saisonnières

— In Foreign Currencies / En monnaies étrangères

— In Canadian Dollars / En dollars canadiens

Imports / Importations



Exports / Exportations

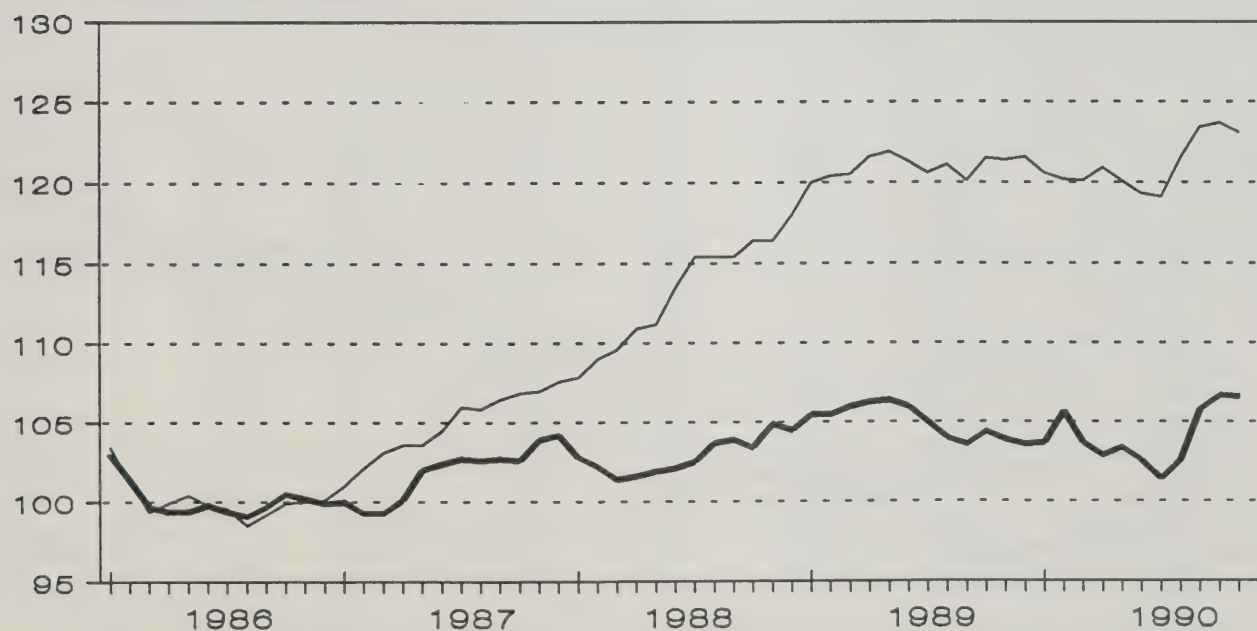


Chart VIII

**Fixed-Weighted Volume Indexes,
1986=100**

Seasonally Adjusted

Graphique VIII

**Indices de volume à pondération fixe,
1986=100**

Chiffres corrigés des variations saisonnières

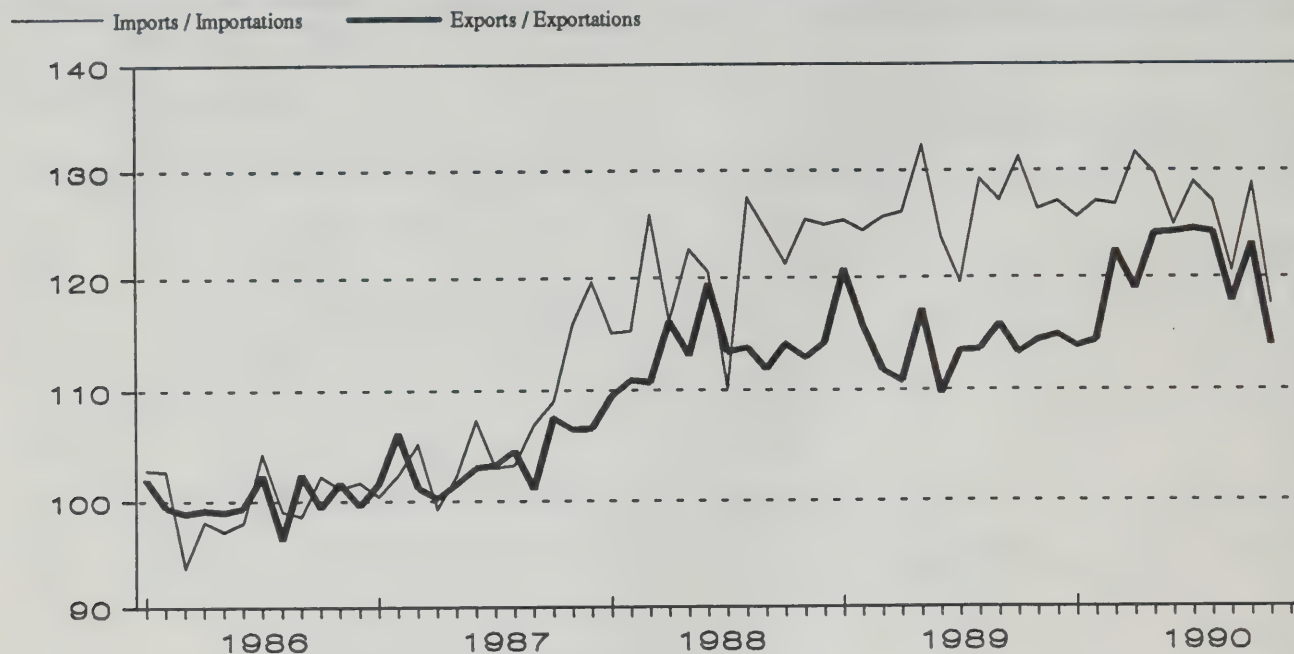


Chart IX

**Trade-Weighted Exchange Rate Indexes,
1986=100**

Graphique IX

**Indices de taux de change à pondération fixe,
1986=100**

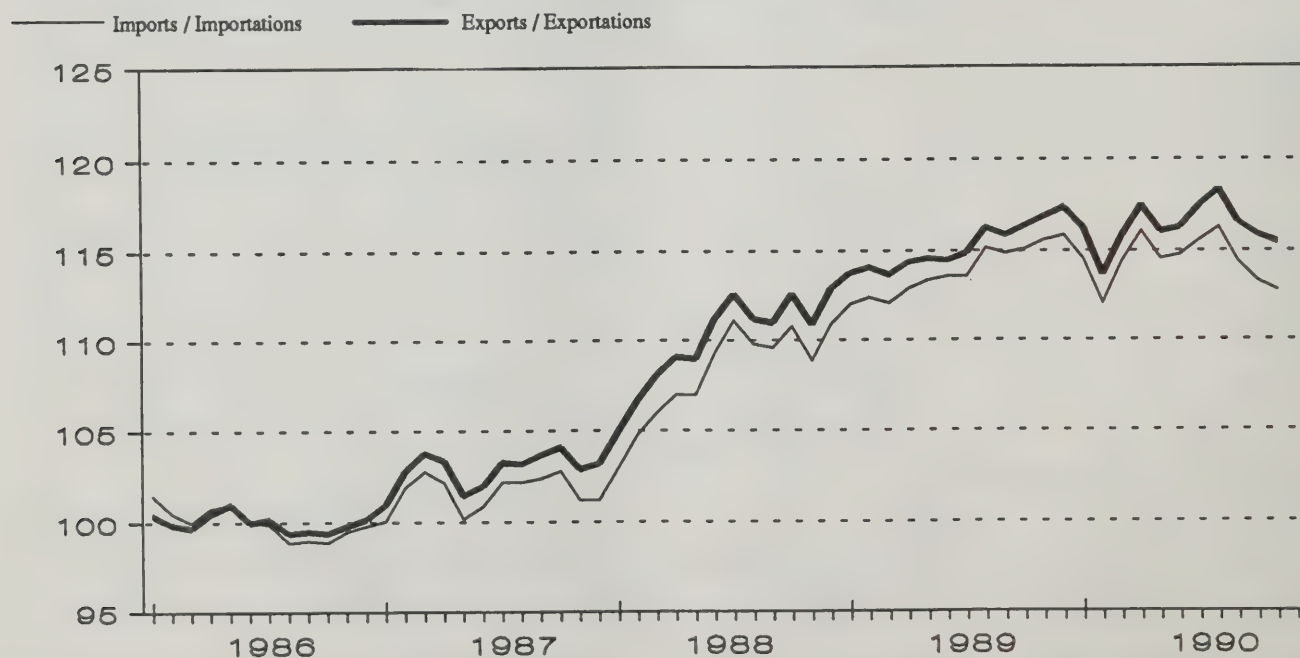


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

9

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86*	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86*	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	IV Quarter	22,662.8	2,031.1	3,762.7	970.3	3,161.8	32,588.6	1988	IV Trimestre
1989	I Quarter	23,384.2	2,023.0	3,625.8	951.3	3,372.6	33,356.9	1989	I Trimestre
	II Quarter	23,667.3	2,162.6	3,728.2	1,006.4	3,573.1	34,137.6		II Trimestre
	III Quarter	22,859.3	2,018.3	3,434.5	980.5	3,975.1	33,267.7		III Trimestre
	IV Quarter	23,564.8	2,075.6	3,705.5	1,056.5	3,363.1	33,765.4		IV Trimestre
1990	I Quarter	23,185.2	2,303.7	3,799.2	1,110.1	3,689.8	34,088.1	1990	I Trimestre
	II Quarter	23,876.0	2,074.4	3,478.3	1,212.8	3,476.0	34,117.4		II Trimestre
	III Quarter	23,091.9	1,934.1	3,513.9	1,136.2	3,806.9	33,483.0		III Trimestre
1989	November	7,585.5	673.5	1,261.8	391.7	1,148.3	11,060.9	1989	Novembre
	December	7,954.0	694.3	1,167.2	294.1	1,017.0	11,126.5		Décembre
1990	January	7,650.0	686.1	1,195.0	345.6	1,306.6	11,183.4	1990	Janvier
	February	7,743.8	858.2	1,301.7	411.5	1,215.9	11,531.1		Février
	March	7,791.4	759.4	1,302.5	353.0	1,167.3	11,373.6		Mars
	April	8,170.5	695.1	1,212.8	458.2	1,069.8	11,606.4		Avril
	May	7,991.2	709.3	1,171.4	378.0	1,246.5	11,496.3		Mai
	June	7,714.3	670.0	1,094.1	376.6	1,159.7	11,014.7		Juin
	July	7,992.7	593.3	1,215.5	344.8	1,211.0	11,357.2		Juillet
	August	7,675.1	656.9	1,124.0	378.0	1,407.7	11,241.7		Août
	September	7,424.2	684.0	1,174.5	413.3	1,188.2	10,884.1		Septembre
	October	8,041.5	646.4	1,434.5	398.4	1,278.2	11,799.0		Octobre
	November	7,267.4	640.8	1,205.2	516.3	1,068.5	10,698.1		Novembre

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

TABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1988	IV Quarter	25,877.7	2,164.2	2,818.2	833.6	3,250.3	34,944.0	1988	IV Trimestre
1989	I Quarter	26,933.1	2,373.9	2,995.9	693.0	3,218.4	36,214.1	1989	I Trimestre
	II Quarter	26,576.9	2,057.7	2,887.8	827.2	2,912.5	35,262.1		II Trimestre
	III Quarter	26,013.0	2,117.7	2,951.0	874.5	3,124.4	35,080.6		III Trimestre
	IV Quarter	25,947.9	1,949.3	2,882.1	1,036.3	3,089.3	34,905.0		IV Trimestre
1990	I Quarter	26,622.6	2,041.4	2,741.5	948.6	3,406.4	35,760.6	1990	I Trimestre
	II Quarter	27,644.1	1,956.4	2,989.8	779.9	3,516.0	36,886.2		II Trimestre
	III Quarter	28,340.5	1,855.2	3,020.1	922.1	2,953.2	37,091.0		III Trimestre
1989	November	8,575.3	686.1	944.0	360.8	1,071.6	11,637.7	1989	Novembre
	December	8,632.3	691.3	1,000.4	320.4	1,011.3	11,655.7		Décembre
1990	January	8,698.2	672.6	858.9	279.8	1,112.1	11,621.5	1990	Janvier
	February	8,703.9	655.4	952.1	355.7	1,126.5	11,793.5		Février
	March	9,220.6	713.4	930.6	313.1	1,167.8	12,345.6		Mars
	April	8,882.9	616.9	974.6	256.2	1,208.4	11,939.0		Avril
	May	9,169.3	703.1	1,012.3	300.4	1,329.1	12,514.2		Mai
	June	9,592.0	636.4	1,002.9	223.4	978.5	12,433.1		Juin
	July	9,489.0	641.0	931.7	268.2	1,045.8	12,375.6		Juillet
	August	9,449.9	617.3	1,034.1	345.3	1,057.7	12,504.3		Août
	September	9,401.6	596.9	1,054.3	308.6	849.7	12,211.1		Septembre
	October	9,875.8	646.7	1,078.5	310.7	911.4	12,823.1		Octobre
	November	9,297.2	565.0	999.7	279.1	824.6	11,965.7		Novembre

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

Commodity Grouping	BALANCE OF PAYMENTS BASIS								
	1990								
	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars
Millions of dollars									
Live animals *	9.7	8.9	7.0	9.3	7.3	6.8	11.4	12.2	13.8
Food, feed, beverages and tobacco	680.5	686.8	656.2	665.0	698.5	647.6	660.8	664.1	666.0
Meat and meat preparations	67.9	76.0	59.5	52.6	62.2	62.7	65.7	69.4	60.2
Fish and marine animals	61.4	53.5	59.7	49.5	54.0	61.2	55.2	51.9	58.9
Fresh fruits and berries	104.6	91.2	101.2	90.8	95.4	90.3	84.5	97.4	89.2
Dried fruits, fruits and fruit prep.	49.5	48.4	45.0	52.0	54.0	42.9	50.2	51.6	48.8
Fresh vegetables	64.8	72.0	62.7	62.1	55.9	52.6	53.9	56.5	61.5
Other vegetables and vegetable prep.	36.4	38.0	33.8	41.6	43.8	37.4	40.2	37.2	39.9
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	89.1	90.8	84.9	91.6	90.8	97.1	94.8	87.9	83.3
Dairy produce, eggs and honey	13.5	16.3	14.9	17.2	17.8	15.7	15.5	14.5	15.2
Corn (maize) shelled	5.4	14.2	7.7	17.7	15.3	11.8	10.8	9.2	8.3
Other cereals and cereal preparations	34.5	39.9	36.3	34.0	37.1	32.6	31.9	32.4	31.2
Sugar and sugar preparations	58.9	56.4	57.2	52.2	82.4	54.6	66.5	69.2	69.5
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	32.6	33.1	34.3	32.4	27.2	26.7	31.9	31.0	30.8
Beverages	59.3	55.2	57.1	69.6	60.8	60.2	57.3	54.1	67.0
Tobacco *	2.7	1.7	1.9	1.5	1.6	2.0	2.4	1.8	2.2
Crude materials, inedible	768.3	984.5	858.3	738.3	544.6	537.4	653.9	776.7	709.2
Metals in ores, concentrates and scrap	84.5	108.4	141.3	112.4	101.5	87.9	107.4	114.4	114.3
Coal and other related products	28.9	40.4	46.4	73.2	40.5	49.6	51.2	84.5	63.6
Crude petroleum *	513.2	691.4	526.9	403.8	258.2	265.6	347.2	408.0	389.9
Crude animal products	12.5	13.4	15.1	16.7	16.5	12.6	20.9	32.2	14.8
Crude vegetable products	42.8	43.6	45.2	47.5	42.4	37.0	52.9	53.8	43.6
Crude wood products	20.0	16.0	18.9	18.4	21.8	20.7	18.3	23.3	19.6
Cotton *	10.0	8.8	11.4	8.2	7.5	8.8	5.7	7.1	6.8
Wool and man-made fibres	11.0	10.4	11.1	10.4	9.6	10.7	9.0	11.8	12.2
Crude non-metallic minerals	45.4	52.3	42.1	47.8	46.5	44.5	41.3	41.5	44.4
Fabricated materials, inedible	2,147.0	2,447.4	2,180.8	2,235.3	2,240.8	2,172.0	2,191.4	2,294.6	2,170.3
Wood fabricated materials	70.5	85.2	74.1	81.1	100.3	86.2	93.0	112.4	94.5
Textile fabricated materials	155.4	180.7	169.0	171.7	183.0	180.4	182.2	195.0	172.3
Organic chemicals	166.3	180.3	177.1	150.8	178.9	185.9	167.5	200.2	170.8
Plastic materials	197.5	219.6	213.1	216.9	218.5	203.6	206.6	231.1	193.4
Other chemicals and related prod.	294.8	333.7	317.6	301.6	338.6	291.5	281.6	344.4	300.1
Petroleum and coal products *	197.2	217.0	118.5	161.7	142.4	137.0	165.7	148.2	160.2
Steel bars, rods, plates, sheets	176.0	180.0	139.4	117.5	113.5	122.3	101.7	117.7	99.2
Other iron and steel products *	74.0	92.2	82.3	78.6	64.4	72.0	88.6	74.0	89.4
Precious metals including alloys *	75.1	98.7	116.6	145.7	51.2	80.1	76.8	57.5	102.1
Other non-ferrous metals and alloys	163.8	177.5	152.7	172.1	161.3	165.0	163.3	146.4	154.6
Metal fabricated basic products	230.0	268.9	233.0	246.9	262.3	236.0	245.8	244.7	239.5
Rubber fabricated materials	28.8	33.8	27.8	29.9	29.6	29.7	32.6	31.3	31.6
Oils, fats, animal and vegetable	20.4	22.8	20.8	18.2	26.9	29.3	22.2	23.3	21.3
Non-metallic minerals	107.9	113.3	106.8	115.3	120.2	117.2	127.6	137.4	116.9
Other fabricated materials	189.2	243.8	232.1	227.2	249.8	235.8	236.3	231.0	224.3
End products, inedible	6,852.8	7,465.7	7,019.9	7,408.6	7,715.9	7,468.6	7,822.6	7,712.9	7,638.7
Engines, turbines and elec. motors	92.3	84.3	86.9	84.5	83.1	89.2	90.8	87.9	92.9
Drilling mining machinery *	34.7	36.3	27.7	34.8	34.4	44.7	38.0	46.4	46.9
Excavating machinery	37.8	50.8	53.4	53.5	54.6	75.1	75.1	73.0	84.7
Metal working machinery *	73.0	81.4	70.7	83.3	83.1	92.2	109.8	91.3	93.8
Other industrial machinery	591.3	652.7	582.3	591.4	693.3	604.7	653.8	687.4	647.1
Agricultural machinery incl. tractors	110.1	132.4	134.3	115.1	123.4	135.3	132.8	114.7	131.9
Passenger autos and chassis	682.2	783.1	807.6	945.7	951.8	929.0	945.6	905.8	1,030.5
Trucks and other motor vehicles	253.5	269.3	266.4	288.3	277.1	300.9	315.9	348.4	300.7
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,452.7	1,393.0	1,313.8	1,496.7	1,447.6	1,401.1	1,446.8	1,375.0	1,426.3
Television, radios, phonographs	85.5	86.6	87.1	90.8	92.4	79.6	80.4	71.8	85.2
Other commun. and related equipment	568.5	610.2	599.2	598.4	583.1	710.9	783.9	630.5	568.4
Office machines and equipment	472.7	543.4	508.4	496.8	569.4	496.7	473.9	544.8	545.6
Other equipment and tools	894.3	1,069.1	924.1	903.0	1,042.7	935.4	1,009.7	1,013.0	918.3
Aircraft, engines, parts	202.1	217.6	189.7	208.7	205.1	220.8	243.0	255.6	328.0
Other transportation equipment & parts	141.5	150.5	152.0	188.8	153.5	142.4	182.8	199.2	172.0
Apparel and apparel accessories	226.0	251.3	225.0	226.0	262.2	252.9	253.1	241.4	228.5
Footwear	60.0	70.9	67.9	65.4	79.5	74.8	68.1	74.1	65.5
Printed matter	152.9	175.1	158.8	155.3	171.6	155.2	164.0	164.3	148.6
Watches, sporting goods and toys	103.1	132.9	112.3	126.9	110.9	111.1	113.1	117.2	123.1
House furnishings	152.1	165.1	158.5	151.9	168.4	155.4	161.3	168.5	155.1
Photographic goods	95.1	105.1	98.5	104.6	98.5	105.6	99.4	109.2	100.6
Miscellaneous end products	371.4	404.8	395.1	398.9	430.1	355.8	381.5	393.3	345.0
Special transactions, trade	315.6	286.4	229.7	261.4	221.6	260.2	238.1	222.8	259.8
Unallocated BOP adjustments *	-75.6	-80.6	-67.7	-76.0	-71.5	-77.8	-81.8	-76.8	-84.1
Total	10,698.1	11,799.0	10,884.1	11,241.7	11,357.2	11,014.7	11,496.3	11,606.4	11,373.6

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	1989	1988	1987	
Millions de dollars							
8.7	9.7	11.6	13.8	140.0	114.6	162.1	Animaux vivants *
675.9	642.6	599.6	605.6	7,410.2	6,879.0	6,629.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
66.1	62.4	55.4	53.8	639.0	575.2	542.7	Viandes et préparations de viandes
59.5	58.4	61.1	57.2	738.7	678.8	691.0	Poisson et animaux marins
93.7	93.6	87.0	83.9	1,017.3	1,018.8	976.4	Fruits frais et baies
48.1	53.6	42.4	44.0	545.5	549.7	516.3	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
73.5	64.6	57.2	63.8	738.9	644.0	665.0	Légumes frais
40.3	37.5	35.8	34.8	428.3	363.8	343.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
80.1	85.6	79.2	81.2	1,046.8	1,037.8	1,112.2	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
16.4	15.7	14.0	14.7	166.5	165.2	166.6	Produits laitiers, oeufs et miel
8.3	5.4	3.3	2.6	134.3	83.2	50.6	Blé d'inde (maïs) égrené
32.2	33.0	29.0	30.2	354.2	300.3	267.4	Autres céréales et préparations céréalières
69.7	48.0	39.2	48.3	514.9	511.2	461.5	Sucre et préparations à base de sucre
30.8	28.5	31.1	31.9	393.9	416.4	311.8	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
55.5	53.2	63.6	54.6	665.7	506.7	496.8	Boissons
1.8	3.2	1.3	4.8	26.1	27.8	27.1	Tabac *
802.1	631.7	623.3	695.6	7,806.6	6,765.6	7,433.5	Matières brutes, non comestibles
124.0	124.3	104.2	121.7	1,506.6	1,215.8	1,404.7	Minerais, concentrés et déchets métallifères
62.4	60.6	63.2	25.5	711.2	715.4	727.3	Houille et autres produits connexes
467.4	295.7	304.1	384.8	3,705.4	2,977.1	3,447.4	Pétrole brut *
17.0	17.9	16.9	28.0	220.7	263.9	335.5	Produits bruts d'origine animale
46.1	44.4	44.0	44.0	524.7	478.8	506.6	Produits végétaux bruts
19.2	20.9	20.4	18.2	227.2	226.8	205.0	Matières en bois brutes
6.8	7.0	9.5	11.0	94.5	85.2	92.9	Coton *
11.1	12.3	11.5	12.8	166.5	160.5	170.7	Laine et fibres artificielles
48.2	48.6	49.4	49.5	649.8	642.1	543.6	Minéraux non métalliques bruts
2,330.6	2,433.7	2,211.6	2,252.1	26,902.7	25,440.5	20,991.7	Matières travaillées, non comestibles
101.8	114.8	91.6	95.6	1,130.8	1,066.5	959.8	Demi-produits en bois
183.7	200.6	184.6	188.1	2,239.8	2,114.0	2,261.3	Demi-produits en matières textiles
183.6	164.6	152.3	168.0	1,945.6	1,887.8	1,679.8	Produits chimiques organiques
206.6	210.2	196.4	210.7	2,475.8	2,311.9	1,935.7	Matières plastiques
295.6	293.1	302.5	295.5	3,710.0	3,223.8	2,612.6	Autres produits chimiques et prod. connexes
153.6	226.8	116.1	178.0	1,804.4	1,483.9	1,739.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
115.8	111.3	98.9	95.1	1,402.9	1,489.2	1,120.2	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
94.3	100.6	96.4	86.1	1,183.1	1,490.1	955.9	Autres produits de fer et d'acier *
178.3	154.8	160.0	100.7	1,336.8	1,777.0	1,274.4	Métaux précieux, y compris alliages *
153.6	177.8	150.1	174.4	2,140.3	1,829.4	1,346.8	Autres métaux non ferreux et alliages
239.5	242.8	245.8	260.1	3,028.0	2,763.8	1,736.6	Demi-produits de base en metal
30.9	30.9	31.4	30.9	368.9	331.9	230.0	Demi-produits en caoutchouc
22.8	26.1	20.2	21.8	265.7	266.6	221.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
120.6	139.7	113.4	118.8	1,415.8	1,265.3	1,250.7	Minéraux non métalliques
249.7	239.7	251.9	228.4	2,454.9	2,139.4	1,666.7	Autres matières travaillées non comest.
7,571.7	7,312.4	7,526.2	7,343.7	90,364.2	87,433.5	78,709.9	Produits finis, non comestibles
90.2	78.6	80.4	73.6	1,008.6	853.0	724.4	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
42.5	36.5	31.0	37.9	421.0	433.3	569.1	Machines de forage et pour mines *
75.8	74.8	79.0	82.9	1,124.3	1,221.3	1,025.6	Machines à creuser
119.4	102.3	106.9	101.6	1,278.0	1,350.4	1,331.6	Machines pour le travail des métaux *
671.7	683.5	596.5	689.2	7,801.1	7,369.2	5,977.5	Autres machineries industrielles
138.3	146.7	149.5	152.2	1,885.3	1,648.7	1,657.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
938.7	894.7	1,045.3	882.5	11,762.2	12,164.2	12,346.2	Voitures particulières et châssis
277.4	275.0	281.9	262.0	3,456.5	3,656.2	3,911.4	Camions et autres véhicules moteurs
1,357.4	1,137.0	1,339.2	1,362.1	16,799.2	17,579.9	16,488.5	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
82.7	70.8	86.0	92.5	1,105.6	985.1	878.6	Téléviseurs, radios et phonographes
589.8	551.2	642.5	576.9	6,522.0	5,558.2	4,462.7	Autre équipement et matériel de télécom.
564.9	552.2	562.7	500.3	6,288.7	5,850.8	5,355.6	Machines et matériel de bureau
987.1	989.6	961.6	960.1	11,447.5	10,215.1	7,800.2	Autre équipement et outils
269.6	242.6	286.9	217.6	3,388.4	4,022.4	2,736.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
172.2	170.3	145.7	166.1	2,145.7	1,943.2	1,652.4	Autre matériel de transport de pièces
229.8	275.5	220.5	237.3	2,684.4	2,393.3	2,412.7	Vêtements et accessoires vestimentaires
68.2	79.2	62.5	74.7	790.1	713.3	713.7	Chaussures
160.5	170.0	146.5	153.5	1,755.7	1,544.8	1,453.3	Imprimés
119.1	127.7	114.7	125.1	1,408.9	1,220.6	1,168.6	Montres, articles pour sports et jeux
156.2	161.9	148.9	147.0	1,757.6	1,596.9	1,329.4	Fournitures de maison
103.6	109.1	107.7	101.7	1,302.3	1,277.4	1,235.2	Articles photographiques
356.7	383.5	330.3	347.1	4,231.1	3,836.2	3,478.9	Divers produits finis, non comestibles
217.5	227.9	221.8	230.3	2,849.5	2,610.3	1,992.1	Transactions spéciales commerciales
-75.2	-74.5	-67.5	-80.2	-945.6	-922.4	-799.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,531.1	11,183.4	11,126.5	11,060.9	134,527.7	128,320.9	115,118.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars
1986 = 100									
Live animals *	103.5	104.5	107.9	106.6	109.0	89.4	99.2	89.1	101.9
Food, feed, beverages and tobacco	98.1	101.1	98.9	99.9	100.8	98.0	96.9	96.6	98.4
Meat and meat preparations	93.5	101.3	100.3	98.6	97.9	99.3	94.5	97.3	97.1
Fish and marine animals	92.1	100.7	99.9	102.9	94.1	88.8	92.4	87.9	93.8
Fresh fruits and berries	100.6	108.6	96.7	100.0	101.5	109.5	96.1	98.9	92.7
Dried fruits, fruits and fruit prep.	114.4	114.7	117.3	115.8	116.7	107.2	106.5	106.0	108.9
Fresh vegetables	113.2	116.1	115.4	111.9	101.9	99.5	97.7	95.8	100.0
Other vegetables and vegetable prep.	100.0	96.4	99.9	100.4	105.3	102.4	103.1	103.2	103.9
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	62.1	60.9	61.3	61.2	64.3	63.6	63.4	62.4	62.2
Dairy produce, eggs and honey	93.7	99.8	88.1	87.3	91.7	101.4	89.8	87.9	90.8
Corn (maize) shelled	125.2	119.3	123.7	120.7	114.8	115.1	124.8	129.0	135.8
Other cereals and cereal preparations	108.1	112.2	107.8	107.6	102.9	101.6	101.9	103.1	102.1
Sugar and sugar preparations	127.1	146.1	138.0	150.9	154.1	155.9	156.9	148.4	159.4
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	113.3	111.7	105.6	107.5	109.8	113.7	115.8	108.3	110.6
Beverages	142.4	135.0	134.7	141.0	134.1	131.8	126.9	129.6	132.2
Tobacco *	106.5	133.5	115.7	91.8	110.1	78.4	133.4	109.9	111.5
Crude materials, inedible	139.3	149.9	132.5	104.5	92.5	93.5	96.3	101.6	110.1
Metals in ores, concentrates and scrap	120.9	123.1	129.4	122.0	117.6	117.1	116.9	123.1	124.3
Coal and other related products	70.2	71.2	69.7	71.2	70.6	73.3	76.2	84.8	99.1
Crude petroleum *	169.1	185.8	159.6	112.2	84.8	88.5	94.7	104.5	111.0
Crude animal products	113.2	126.8	128.6	145.7	130.3	114.3	75.2	69.9	78.5
Crude vegetable products	105.9	109.9	101.6	89.6	99.6	92.6	97.6	99.7	99.1
Crude wood products	84.6	85.0	84.9	81.8	86.4	93.5	106.7	101.6	92.5
Cotton *	120.7	120.5	124.2	126.2	126.9	115.2	113.5	115.2	119.2
Wool and man-made fibres	90.0	86.4	94.6	87.4	93.7	94.9	95.5	98.4	103.3
Crude non-metallic minerals	109.3	101.0	99.2	102.9	105.3	111.8	103.3	103.1	125.5
Fabricated materials, inedible	102.7	103.0	98.7	97.9	100.7	99.6	100.8	99.8	100.5
Wood fabricated materials	113.2	110.5	114.1	110.4	117.4	115.4	117.8	116.0	117.5
Textile fabricated materials	104.9	101.5	99.7	98.9	101.6	99.5	102.7	100.9	97.9
Organic chemicals	93.4	93.5	90.2	88.4	91.0	86.7	89.2	93.3	97.3
Plastic materials	92.2	92.4	90.4	89.3	88.9	90.2	91.1	90.0	93.0
Other chemicals and related prod.	99.1	104.7	100.1	102.0	106.7	105.5	104.5	103.7	103.5
Petroleum and coal products *	123.1	124.7	90.8	97.6	94.9	82.6	86.5	80.3	89.6
Steel bars, rods, plates, sheets	105.4	109.0	113.9	113.7	114.5	115.4	116.8	117.1	122.0
Other iron and steel products *	107.5	102.6	91.3	102.0	99.4	95.7	97.3	109.9	99.2
Precious metals including alloys *	92.0	74.1	83.6	75.0	72.9	81.7	86.4	74.5	77.6
Other non-ferrous metals and alloys	119.4	120.5	115.8	109.6	114.7	116.4	114.3	109.9	110.6
Metal fabricated basic products	95.9	96.3	96.0	94.9	95.8	96.3	97.2	95.3	97.0
Rubber fabricated materials	103.1	103.0	100.6	99.1	99.6	100.6	100.7	99.8	100.8
Oils, fats, animal and vegetable	91.4	103.6	97.1	97.4	99.2	103.4	98.4	103.6	99.4
Non-metallic minerals	102.1	103.7	98.6	101.5	97.3	103.9	111.5	108.3	107.7
Other fabricated materials	105.3	110.8	110.3	110.2	112.5	114.2	112.4	112.3	112.9
End products, inedible	94.6	94.3	94.8	94.6	94.3	94.8	95.1	94.1	95.6
Engines, turbines and elec. motors	95.6	97.1	96.5	95.1	95.2	97.5	97.1	96.5	97.1
Drilling mining machinery *	93.7	93.3	93.3	90.2	90.9	92.2	92.5	89.9	92.5
Excavating machinery	97.9	98.4	98.0	96.7	98.1	98.7	97.7	96.6	97.6
Metal working machinery *	101.9	100.7	100.4	99.3	99.8	100.0	101.6	100.3	101.1
Other industrial machinery	96.0	95.2	95.0	94.0	95.2	96.4	96.0	95.0	95.6
Agricultural machinery incl. tractors	88.9	89.2	90.0	89.5	87.0	85.8	86.2	87.1	89.0
Passenger autos and chassis	108.7	107.1	117.1	119.0	112.2	109.0	108.5	109.5	117.4
Trucks and other motor vehicles	94.9	96.0	93.9	92.4	93.9	92.7	93.0	91.6	93.2
Motor vehicle pds incl. eng. & eng. pts.	92.2	92.4	92.1	90.6	91.3	92.4	92.7	91.8	92.9
Television, radios, phonographs	97.8	98.1	96.2	92.5	91.7	87.7	87.8	88.2	92.5
Other commun. and related equipment	100.7	98.9	99.5	99.2	99.3	100.2	97.7	99.3	101.4
Office machines and equipment	60.1	60.1	60.1	60.7	61.3	62.0	62.5	63.0	63.6
Other equipment and tools	100.0	99.6	98.7	98.2	99.1	99.4	98.1	98.5	98.0
Aircraft, engines, parts	102.8	103.4	105.2	103.5	103.9	101.6	104.5	100.3	99.9
Other transportation equipment & parts	87.5	87.2	89.9	92.4	88.9	89.2	92.5	93.8	89.3
Apparel and apparel accessories	140.2	141.0	138.8	138.2	135.9	137.4	136.6	133.0	129.7
Footwear	121.0	128.0	117.8	117.4	116.3	118.7	121.1	124.1	116.6
Printed matter	101.7	100.9	100.4	99.8	101.1	101.8	101.8	100.0	100.4
Watches, sporting goods and toys	104.5	103.2	103.5	99.2	100.2	99.1	98.6	99.8	99.5
House furnishings	93.9	96.1	95.0	93.1	94.3	94.5	93.4	93.1	93.4
Photographic goods	90.9	92.2	90.8	87.7	89.9	89.5	90.2	89.3	90.2
Miscellaneous end products	100.5	96.0	96.7	95.2	95.0	94.3	97.4	92.5	97.4
Special transactions, trade	98.8	99.6	98.1	96.2	95.8	95.8	96.3	95.8	97.5
Unallocated BOP adjustments *	98.8	99.6	98.1	96.2	95.8	95.8	96.3	95.8	97.5
Total	98.8	99.6	98.1	96.2	95.8	95.8	96.3	95.8	97.5

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
101.8	103.1	107.6	107.5	108.4	110.9	105.4	Animaux vivants *
98.0	94.6	96.1	96.6	98.1	98.9	96.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
101.1	95.2	100.9	103.8	102.4	101.7	101.8	Viandes et préparations de viandes
87.7	88.5	94.0	95.2	91.5	93.5	97.1	Poisson et animaux marins
103.6	106.7	102.1	100.5	98.4	110.5	96.5	Fruits frais et baies
109.1	107.4	105.3	100.0	105.9	103.6	100.7	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
99.4	96.7	95.3	107.7	109.7	104.8	102.3	Légumes frais
106.9	107.0	105.3	99.2	103.5	98.5	99.4	Autres légumes et prép. à base de légumes
63.1	57.4	62.5	62.4	69.0	74.9	79.8	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
85.6	91.1	87.6	92.4	91.2	98.7	103.0	Produits laitiers, oeufs et miel
128.6	146.8	159.4	134.5	109.8	137.0	108.1	Blé d'inde (maïs) égrené
98.2	97.8	90.9	94.3	94.0	96.8	88.9	Autres céréales et préparations céréalières
133.0	155.3	141.3	137.8	139.7	118.8	115.9	Sucre et préparations à base de sucre
109.4	106.8	108.8	108.9	115.6	113.5	103.0	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
129.0	119.8	127.0	126.8	121.1	106.6	109.7	Boissons
119.5	130.1	107.0	80.9	100.0	99.9	98.5	Tabac *
111.6	103.6	101.7	103.1	103.5	98.0	106.6	Matières brutes, non comestibles
120.3	116.9	117.7	114.5	122.6	116.3	100.5	Minerais, concentrés et déchets métallifères
91.0	85.5	85.5	88.7	87.8	91.4	92.7	Houille et autres produits connexes
117.5	106.1	102.2	102.2	99.1	88.6	112.7	Pétrole brut *
84.3	76.0	77.2	111.8	99.1	102.2	128.7	Produits bruts d'origine animale
98.5	96.3	97.4	106.0	104.8	110.6	102.0	Produits végétaux bruts
83.3	82.3	82.1	79.3	88.6	96.4	93.5	Matières en bois brutes
109.2	93.5	104.3	102.7	101.1	106.3	113.6	Coton *
101.2	103.4	108.9	106.5	109.0	101.8	99.9	Laine et fibres artificielles
114.0	122.7	121.2	96.7	121.5	116.4	108.7	Minéraux non métalliques bruts
103.0	100.8	99.3	99.1	100.6	100.6	98.5	Matières travaillées, non comestibles
118.8	115.9	119.9	125.3	123.4	117.9	106.1	Demi-produits en bois
99.3	98.4	95.2	96.6	96.0	98.8	99.6	Demi-produits en matières textiles
98.1	96.4	96.8	96.0	99.8	97.5	97.7	Produits chimiques organiques
93.6	92.9	92.1	93.6	98.0	98.3	96.5	Matières plastiques
104.8	100.0	101.2	101.6	103.9	102.4	97.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
87.7	91.0	84.0	87.3	84.5	82.8	95.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
121.2	115.8	119.6	115.4	118.8	108.5	96.6	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
107.6	97.8	119.4	119.6	115.4	108.2	95.8	Autres produits de fer et d'acier *
96.4	91.8	76.4	68.7	75.2	96.9	110.2	Métaux précieux, y compris alliages *
110.6	112.8	114.8	118.3	124.2	117.5	100.7	Autres métaux non ferreux et alliages
97.2	96.0	93.7	94.3	95.3	93.6	96.3	Demi-produits de base en métal
101.4	99.2	95.8	96.1	96.0	95.5	97.5	Demi-produits en caoutchouc
100.7	97.6	94.4	100.9	99.6	102.2	97.8	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
110.2	111.3	106.3	100.1	94.2	96.3	95.8	Minéraux non métalliques
118.6	113.9	113.8	109.2	107.9	106.5	99.8	Autres matières travaillées non comest.
96.2	95.2	93.5	93.3	94.5	94.8	97.5	Produits finis, non comestibles
98.3	96.8	94.6	95.0	95.7	94.5	96.6	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
93.3	91.1	88.9	90.7	89.8	89.8	95.0	Machines de forage et pour mines *
98.7	96.5	92.8	93.1	93.9	92.6	98.3	Machines à creuser
99.4	97.4	94.3	94.7	95.5	95.1	99.3	Machines pour le travail des métaux *
96.9	94.6	92.9	93.0	93.5	93.0	97.1	Autres machineries industrielles
88.7	91.1	86.9	89.0	89.9	90.4	90.9	Machines agricoles y compris les tracteurs
113.0	113.3	111.1	110.8	109.7	103.9	101.5	Voitures particulières et châssis
94.6	92.3	89.6	90.2	91.1	90.5	96.5	Camions et autres véhicules moteurs
94.1	92.5	89.0	89.2	90.8	92.3	97.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
90.5	88.3	88.2	86.8	87.5	88.6	86.9	Téléviseurs, radios et phonographes
103.7	103.5	105.6	103.2	105.0	106.2	101.4	Autre équipement et matériel de télécom.
65.4	64.5	64.0	64.6	68.5	75.0	82.3	Machines et matériel de bureau
99.8	96.5	94.8	94.0	94.9	95.2	98.6	Autre équipement et outils
101.3	99.4	99.8	100.4	101.2	98.3	98.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
91.6	87.9	90.3	86.5	89.7	91.3	95.0	Autre matériel de transport de pièces
133.1	133.9	129.8	132.7	126.6	121.0	107.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
115.6	112.8	116.9	103.3	103.4	108.8	108.8	Chaussures
102.7	99.7	97.8	97.2	99.1	97.4	99.7	Imprimés
102.0	99.2	97.1	96.7	99.6	100.9	103.2	Montres, articles pour sports et jeux
95.6	93.6	91.4	91.1	95.1	97.4	100.6	Fournitures de maison
91.5	90.5	85.7	86.9	88.6	92.1	97.4	Articles photographiques
95.6	102.2	101.2	101.5	99.8	96.5	99.4	Divers produits finis, non comestibles
98.6	96.8	90.0	90.3	92.3	93.7	95.5	Transactions spéciales commerciales
98.6	96.8	90.0	90.4	92.4	93.9	95.6	Ajustements de la B. des P. non distribués *
98.6	96.8	95.2	95.2	96.3	96.3	98.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 5. IMPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars
1986 = 100									
Live animals *	70.7	64.1	49.2	65.7	50.9	57.3	87.3	103.6	102.1
Food, feed, beverages and tobacco	127.2	124.6	121.7	122.1	127.1	121.2	125.1	126.0	124.2
Meat and meat preparations	193.0	199.4	157.8	142.0	169.0	167.9	184.9	189.7	164.8
Fish and marine animals	130.5	104.1	117.0	94.3	112.4	134.9	117.1	115.5	123.0
Fresh fruits and berries	130.8	105.7	131.7	114.2	118.3	103.7	110.6	123.9	121.0
Dried fruits, fruits and fruit prep.	110.0	107.3	97.5	114.2	117.6	101.6	119.7	123.7	113.8
Fresh vegetables	113.2	122.7	107.5	109.8	108.5	104.5	109.0	116.6	121.5
Other vegetables and vegetable prep.	128.3	138.8	119.2	146.2	146.7	128.9	137.6	127.1	135.5
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	135.3	140.5	130.6	141.1	133.1	143.9	141.0	132.8	126.2
Dairy produce, eggs and honey	109.5	124.4	128.5	149.8	148.2	118.0	131.9	125.7	127.5
Corn (maize) shelled	52.8	146.6	77.1	180.7	163.9	126.5	106.4	87.6	75.5
Other cereals and cereal preparations	145.2	161.6	152.9	143.7	163.8	145.7	142.6	142.9	139.1
Sugar and sugar preparations	109.4	91.2	97.9	81.7	126.3	82.7	100.0	110.1	102.9
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	120.4	124.1	136.0	126.2	103.8	98.1	115.3	119.9	116.7
Beverages	103.4	101.4	105.2	122.5	112.5	113.2	112.0	103.5	125.8
Tobacco *	87.8	45.1	55.3	56.1	49.7	89.2	61.6	55.7	69.5
Crude materials, inedible	98.2	116.9	115.2	125.7	104.8	102.2	120.9	136.0	114.6
Metals in ores, concentrates and scrap	52.2	65.8	81.6	68.9	64.6	56.1	68.7	69.5	68.8
Coal and other related products	66.2	91.2	107.1	165.5	92.3	108.9	108.1	160.3	103.2
Crude petroleum *	134.1	164.4	145.8	159.0	134.5	132.6	162.0	172.5	155.2
Crude animal products	49.7	47.4	53.0	51.6	57.0	49.5	125.1	207.7	85.1
Crude vegetable products	109.6	107.5	120.5	143.7	115.5	108.4	146.9	146.4	119.3
Crude wood products	125.5	100.1	118.0	119.3	134.3	117.4	91.2	121.9	112.4
Cotton *	116.4	103.0	128.9	91.2	83.0	108.1	71.2	86.8	80.1
Wool and man-made fibres	85.3	83.4	81.4	82.6	71.3	78.1	65.7	83.6	82.1
Crude non-metallic minerals	102.9	128.1	105.0	115.0	109.4	98.4	98.9	99.5	87.5
Fabricated materials, inedible	127.6	145.0	134.8	139.3	135.8	133.1	132.7	140.3	131.7
Wood fabricated materials	91.3	113.0	95.2	107.7	125.2	109.6	115.7	142.1	117.9
Textile fabricated materials	84.5	101.5	96.7	99.0	102.7	103.4	101.1	110.2	100.4
Organic chemicals	132.2	143.2	145.8	126.6	145.9	159.2	139.4	159.3	130.3
Plastic materials	148.9	165.2	163.8	168.8	170.8	156.9	157.6	178.4	144.5
Other chemicals and related prod.	142.9	153.1	152.4	142.1	152.5	132.8	129.5	159.6	139.3
Petroleum and coal products *	118.5	128.6	96.5	122.5	110.9	122.6	141.7	136.4	132.2
Steel bars, rods, plates, sheets	190.9	188.8	140.0	118.2	113.4	121.2	99.6	115.0	93.0
Other iron and steel products *	104.5	136.4	136.9	116.9	98.4	114.2	138.2	102.2	136.8
Precious metals including alloys *	63.0	102.8	107.6	149.9	54.2	75.6	68.5	59.6	101.6
Other non-ferrous metals and alloys	136.7	146.8	131.4	156.5	140.2	141.3	142.4	132.7	139.3
Metal fabricated basic products	177.6	206.7	179.7	192.7	202.7	181.5	187.2	190.1	182.8
Rubber fabricated materials	139.9	164.5	138.3	151.2	148.8	147.6	162.2	157.1	156.9
Oils, fats, animal and vegetable	135.3	133.4	129.8	113.3	164.6	172.0	136.7	136.3	129.9
Non-metallic minerals	113.7	117.5	116.5	122.2	132.9	121.4	123.1	136.5	116.8
Other fabricated materials	143.0	175.1	167.5	164.0	176.7	164.3	167.3	163.7	158.1
End products, inedible	113.9	124.6	116.4	123.2	128.8	123.9	129.5	129.0	125.7
Engines, turbines and elec. motors	145.1	130.5	135.4	133.6	131.3	137.6	140.6	137.0	143.8
Drilling mining machinery *	85.1	89.2	68.1	88.6	86.8	111.4	94.4	118.6	116.3
Excavating machinery	49.4	66.0	69.7	70.8	71.2	97.3	98.3	96.7	111.1
Metal working machinery *	60.2	67.9	59.2	70.5	70.0	77.5	90.8	76.5	78.0
Other industrial machinery	134.4	149.7	133.8	137.3	159.0	136.9	148.6	157.9	147.7
Agricultural machinery incl. tractors	86.1	103.1	103.7	89.4	98.5	109.6	107.0	91.5	102.9
Passenger autos and chassis	62.4	72.7	68.6	79.1	84.4	84.8	86.7	82.3	87.3
Trucks and other motor vehicles	90.4	94.9	96.0	105.6	99.8	109.8	114.9	128.7	109.1
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	107.9	103.3	97.7	113.2	108.6	103.9	106.9	102.6	105.2
Television, radios, phonographs	114.5	115.6	118.6	128.6	132.0	118.8	120.0	106.6	120.6
Other commun. and related equipment	164.1	179.4	175.1	175.4	170.7	206.3	233.3	184.6	163.0
Office machines and equipment	212.2	244.0	228.2	220.8	250.6	216.2	204.6	233.3	231.5
Other equipment and tools	147.2	176.7	154.1	151.4	173.2	154.9	169.4	169.3	154.2
Aircraft, engines, parts	81.3	87.0	74.5	83.3	81.6	89.8	96.1	105.3	135.7
Other transportation equipment & parts	129.6	138.3	135.5	163.7	138.3	127.9	158.4	170.1	154.4
Apparel and apparel accessories	88.2	97.5	88.7	89.4	105.5	100.7	101.3	99.3	96.4
Footwear	89.5	99.8	104.0	100.4	123.3	113.6	101.4	107.7	101.4
Printed matter	122.7	141.6	129.1	127.0	138.5	124.4	131.5	134.1	120.8
Watches, sporting goods and toys	109.9	143.5	120.9	142.5	123.3	124.9	127.8	130.9	137.9
House furnishings	148.5	157.5	153.0	149.6	163.8	150.7	158.4	166.0	152.2
Photographic goods	107.4	117.0	111.4	122.4	112.4	121.0	113.1	125.5	114.5
Miscellaneous end products	139.7	159.4	154.4	158.4	171.1	142.6	148.0	160.7	133.9
Special transactions, trade	219.9	198.0	161.1	187.1	159.2	186.9	170.2	160.1	183.4
Unallocated BOP adjustments *	121.0	127.9	109.0	124.9	117.9	128.3	134.3	126.7	136.4
Total	117.7	128.8	120.6	127.1	128.9	124.9	129.8	131.7	126.8

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
64.4	71.3	81.3	97.4	81.4	65.1	97.0	Animaux vivants *
126.5	124.6	114.4	115.0	115.4	106.3	104.7	Aliments, provendes, boissons et tabacs
173.8	174.3	145.8	137.8	138.3	125.4	118.2	Viandes et préparations de viandes
132.8	129.5	127.2	117.5	131.8	118.5	116.1	Poisson et animaux marins
113.7	110.3	107.2	105.0	108.4	96.7	106.0	Fruits frais et baies
112.1	126.7	102.4	111.8	109.0	112.4	108.5	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
146.2	132.1	118.8	117.2	111.0	101.3	107.2	Légumes frais
132.9	123.5	119.8	123.6	121.5	108.5	101.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
119.7	140.5	119.5	122.6	119.2	108.9	109.5	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
146.5	131.0	122.0	121.4	116.1	106.3	102.7	Produits laitiers, oeufs et miel
79.5	45.1	25.6	23.5	125.5	62.3	48.1	Blé d'inde (maïs) égrené
149.0	153.5	145.1	145.6	142.8	117.5	113.9	Autres céréales et préparations céréalières
123.6	73.0	65.5	82.7	72.5	84.7	78.3	Sucre et préparations à base de sucre
117.8	111.7	119.7	122.6	118.8	127.9	105.6	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
106.7	110.2	124.3	106.8	113.6	98.3	93.7	Boissons
51.9	84.1	41.9	206.6	75.1	80.1	79.3	Tabac *
127.9	108.5	109.0	120.1	111.8	102.4	103.3	Matières brutes, non comestibles
77.0	79.5	66.2	79.4	76.5	65.1	87.1	Minerais, concentrés et déchets métallifères
110.3	113.9	119.0	46.2	108.5	104.9	105.2	Houille et autres produits connexes
175.7	123.1	131.5	166.2	137.7	123.8	112.6	Pétrole brut *
91.1	106.3	98.8	113.0	83.6	96.9	97.9	Produits bruts d'origine animale
126.9	125.0	122.4	112.6	113.1	97.8	112.2	Produits végétaux bruts
122.5	134.9	132.0	122.2	113.6	104.2	97.0	Matières en bois brutes
87.7	105.8	128.7	151.6	109.9	94.2	96.1	Coton *
76.0	82.7	73.6	83.8	88.5	91.3	99.0	Laine et fibres artificielles
104.6	97.9	100.8	126.6	110.3	113.8	103.1	Minéraux non métalliques bruts
138.0	147.3	135.8	138.6	136.0	128.6	108.4	Matières travaillées, non comestibles
125.7	145.3	112.1	111.8	112.0	110.6	110.5	Demi-produits en bois
105.5	116.2	110.5	111.1	110.9	101.7	107.8	Demi-produits en matières textiles
139.0	126.7	116.8	129.8	120.6	119.7	106.4	Produits chimiques organiques
153.4	157.3	148.3	156.5	146.4	136.2	116.2	Matières plastiques
135.6	140.8	143.7	139.7	143.0	126.1	107.7	Autres produits chimiques et prod. connexes
129.5	184.3	102.2	150.8	131.6	110.4	112.7	Dérivés du pétrole et du charbon *
109.2	109.9	94.6	94.3	112.5	130.8	110.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
133.0	156.1	122.5	109.4	129.6	174.3	126.2	Autres produits de fer et d'acier *
142.8	130.1	161.6	113.2	114.4	117.9	74.3	Métaux précieux, y compris alliages *
138.4	157.1	130.3	147.0	143.2	129.3	111.1	Autres métaux non ferreux et alliages
182.5	187.2	194.2	204.2	196.0	182.1	111.3	Demi-produits de base en métal
152.9	156.2	164.0	160.8	160.3	145.0	98.5	Demi-produits en caoutchouc
137.5	162.5	130.1	131.2	135.0	132.0	114.7	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
117.7	135.0	114.7	127.6	134.7	117.7	117.1	Minéraux non métalliques
167.5	167.5	176.1	166.5	150.9	133.2	110.8	Autres matières travaillées non comest.
123.8	120.8	126.6	123.8	125.3	120.9	105.8	Produits finis, non comestibles
138.0	122.2	127.8	116.4	132.1	113.1	94.0	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
104.6	91.9	80.0	95.9	89.7	92.3	114.6	Machines de forage et pour mines *
98.2	99.1	108.9	114.0	127.6	140.6	111.2	Machines à creuser
101.0	88.3	95.3	90.1	93.7	99.5	93.9	Machines pour le travail des métaux *
151.3	157.7	140.1	161.7	151.7	144.1	112.0	Autres machineries industrielles
108.3	111.9	119.6	118.8	121.4	105.6	105.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
82.6	78.6	93.6	79.3	88.9	97.1	100.8	Voitures particulières et châssis
99.2	100.8	106.5	98.3	106.9	113.9	114.2	Camions et autres véhicules moteurs
98.8	84.2	103.0	104.6	105.7	108.8	96.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
119.7	105.0	127.6	139.7	137.8	121.3	110.3	Téléviseurs, radios et phonographes
165.4	154.9	176.9	162.6	150.6	126.9	106.7	Autre équipement et matériel de télécom.
233.1	231.0	237.1	209.1	206.5	175.3	146.4	Machines et matériel de bureau
162.8	168.8	167.0	168.1	165.5	147.2	108.5	Autre équipement et outils
110.0	100.9	118.8	89.6	115.4	141.0	95.6	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
150.6	155.2	129.3	153.8	159.7	142.2	116.1	Autre matériel de transport de pièces
94.4	112.5	92.9	97.8	96.6	90.2	101.9	Vêtements et accessoires vestimentaires
106.3	126.6	96.3	130.4	114.8	98.6	98.6	Chaussures
127.5	139.1	122.2	128.8	120.5	107.9	99.1	Imprimés
130.1	143.4	131.7	144.2	131.4	112.4	105.2	Montres, articles pour sports et jeux
149.8	158.5	149.4	147.9	141.2	125.2	100.9	Fournitures de maison
116.2	123.8	128.9	120.1	125.8	118.7	108.4	Articles photographiques
141.0	141.8	123.4	129.3	133.5	125.2	110.2	Divers produits finis, non comestibles
151.8	162.0	169.7	175.5	177.1	159.9	119.7	Transactions spéciales commerciales
120.6	121.7	118.5	140.2	134.7	129.3	110.0	Ajustements de la B. des P. non distribués *
127.1	125.6	127.1	126.4	126.5	120.7	106.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars
Millions of dollars									
Live animals *	58.5	90.1	84.2	65.5	60.2	88.4	93.1	80.5	73.4
Food, feed, beverages and tobacco	769.0	717.0	783.9	876.1	815.5	849.0	979.0	1,028.6	1,014.1
Fish and fish preparations	240.9	211.8	222.4	225.5	206.7	201.4	193.1	225.0	219.1
Barley	37.9	53.3	27.8	28.3	34.4	27.3	48.1	62.7	48.9
Wheat	149.7	100.5	200.1	271.6	203.9	251.7	391.6	374.7	380.4
Wheat flour *	4.0	1.2	6.8	3.3	2.8	1.3	4.1	1.2	4.7
Other cereals unmilled	8.6	10.6	16.1	16.7	16.6	16.6	8.9	15.3	11.9
Other cereal preparations	25.8	27.8	26.5	23.8	33.8	32.2	29.0	28.4	25.6
Meat and meat preparations	82.0	91.5	86.6	87.3	111.9	91.1	80.2	84.2	86.5
Alcoholic beverages	54.2	53.0	46.8	56.1	51.1	61.1	46.1	56.2	53.0
Other food, feed, beverages and tobacco	166.0	167.3	150.9	163.5	154.3	166.4	177.9	180.8	183.9
Crude materials, inedible	1,860.3	2,002.7	1,810.3	1,638.2	1,484.9	1,520.5	1,651.9	1,469.1	1,413.2
Rapeseed *	45.6	65.7	38.0	42.2	53.6	58.2	59.5	47.2	59.9
Other crude vegetable products	52.0	43.0	39.0	38.4	56.9	46.9	49.7	49.5	44.5
Iron ores, concentrates and scrap	129.7	100.8	92.5	101.8	110.0	101.2	99.1	68.7	43.8
Copper ores, concentrates and scrap *	64.3	113.9	102.0	80.7	128.9	85.5	86.5	112.1	78.8
Nickel ores, concentrates and scrap *	87.8	81.4	69.3	60.1	10.3	82.5	87.9	79.9	35.0
Zinc ores, concentrates and scrap *	38.1	56.7	69.9	88.0	28.4	56.3	57.5	53.0	56.1
Other ores, concentrates and scrap *	127.6	205.6	184.6	142.8	131.1	138.5	148.8	147.2	147.4
Crude petroleum *	729.0	680.7	626.8	489.1	325.4	316.1	369.4	333.7	368.4
Natural gas	283.3	298.9	278.4	267.5	291.6	299.7	273.7	263.4	237.0
Coal and other bituminous substances *	105.6	146.5	110.4	150.6	133.9	131.5	162.8	126.8	157.5
Asbestos unmanufactured	27.7	29.6	18.6	26.9	28.1	26.8	29.3	25.7	26.4
Other crude animal products	43.1	46.0	44.1	39.2	49.3	34.9	53.7	30.1	39.7
Other crude wood products	34.8	23.9	24.0	16.5	33.6	20.1	46.0	27.3	26.8
Other crude non-metallic minerals *	51.8	69.6	65.1	50.8	57.9	78.0	65.6	65.0	51.3
Other crude materials, inedible	40.0	40.5	47.6	43.5	46.0	44.0	62.3	39.5	40.6
Fabricated materials, inedible	3,958.2	4,102.2	4,014.5	3,923.8	3,837.4	3,873.2	3,820.1	3,847.0	3,927.5
Lumber	458.5	416.5	394.6	392.4	442.3	436.2	432.4	418.3	456.7
Other wood fabricated materials	74.9	85.9	86.3	92.0	91.5	92.2	79.9	95.1	87.3
Woodpulp and similar pulp	469.8	510.9	472.3	463.6	453.9	470.8	483.0	532.4	509.8
Newsprint paper	530.7	475.9	497.1	525.5	520.5	519.4	477.8	553.6	516.9
Other paper and paperboard	179.2	182.9	161.7	167.5	193.0	200.6	161.1	195.5	177.5
Inorganic chemicals *	88.3	93.2	85.2	89.5	82.3	78.2	89.6	95.9	95.3
Organic chemicals *	177.5	190.8	135.7	160.6	153.9	175.3	195.8	166.5	155.2
Fertilizers and fertilizer materials	134.8	113.0	95.6	145.9	96.8	102.2	102.0	143.0	98.4
Synthetic rubber and plastics *	180.2	195.8	177.7	171.0	161.4	165.9	177.7	162.4	188.1
Other chemical products *	47.6	53.2	50.0	48.6	45.8	50.9	57.2	49.6	59.2
Petroleum and coal products *	284.6	341.7	471.2	254.2	212.8	239.5	236.1	235.0	199.1
Primary iron and steel *	23.4	28.2	23.1	25.3	29.6	37.4	23.1	30.1	35.4
Steel bars, rods, plates, sheets	80.2	79.6	92.5	100.1	172.0	147.5	122.8	106.7	112.7
Other iron and steel and alloys	65.3	60.8	57.8	78.5	84.8	63.5	76.1	71.5	64.1
Aluminum including alloys *	260.6	269.2	230.6	237.5	221.3	245.9	254.8	242.4	263.6
Copper and alloys *	109.9	93.1	95.7	84.5	83.1	92.6	104.0	96.8	95.5
Nickel and alloys	123.1	123.9	107.0	88.8	78.6	116.1	98.2	79.4	73.3
Precious metals and alloys *	247.4	301.3	301.8	339.7	253.9	189.1	220.0	168.6	347.0
Zinc and alloys	64.0	83.2	81.0	92.8	80.0	77.8	63.3	59.3	60.6
Other non-ferrous metals and alloys *	26.1	29.4	24.2	21.9	21.1	27.1	30.6	21.7	25.1
Metal fabricated basic products	112.3	120.5	119.6	115.9	132.1	123.2	119.7	118.4	113.8
Electricity	50.5	71.9	71.6	43.6	49.5	39.7	42.2	35.5	26.1
Textile fabricated materials	54.3	55.1	52.7	59.4	56.4	52.3	53.8	49.5	48.4
Non-metallic mineral basic products	64.8	62.8	67.8	68.5	68.6	70.1	61.2	68.2	67.1
Other fabricated materials	50.4	63.4	61.7	56.6	52.3	59.6	57.5	51.7	51.3
End products, inedible	5,079.5	5,785.6	5,314.7	5,771.1	5,957.0	5,852.8	5,758.7	5,301.5	5,710.8
Industrial machinery	412.8	444.6	375.7	420.4	425.9	460.5	406.6	414.8	423.9
Agricultural machinery incl. tractors	72.1	81.8	64.2	74.3	74.0	90.1	71.5	73.3	80.7
Passenger autos and chassis	1,279.1	1,520.5	1,339.8	1,515.0	1,517.8	1,480.0	1,432.2	1,253.0	1,548.6
Trucks and other motor vehicles	622.7	706.4	722.2	763.4	746.5	696.1	684.0	655.3	724.0
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	635.8	797.2	822.4	862.8	931.0	893.8	813.7	841.8	825.6
Television, telecommunication equipment	408.8	403.8	393.5	464.5	500.3	454.7	424.0	512.4	400.0
Aircraft, engines, parts	380.6	469.4	360.0	370.4	468.6	371.8	542.5	302.9	316.6
Other transportation equipment *	179.9	170.2	130.2	119.5	175.8	153.0	140.6	120.4	193.4
Office machines and equipment	240.0	291.4	276.9	299.4	286.6	312.2	330.6	291.7	334.9
Other equipment and tools	457.2	463.6	437.9	476.0	441.4	466.1	471.5	420.4	428.8
Other consumer goods	242.0	244.3	234.0	244.1	228.6	242.1	214.8	213.3	233.7
Other end products, inedible *	148.3	192.1	157.9	161.3	160.6	232.5	226.6	202.1	200.8
Special transactions, trade *	275.8	166.6	238.1	265.6	254.9	286.0	254.4	248.1	258.5
Unallocated BOP adjustments *	-35.6	-41.1	-34.6	-35.8	-34.3	-36.6	-42.9	-35.7	-51.9
Total	11,965.7	12,823.1	12,211.1	12,504.3	12,375.6	12,433.1	12,514.2	11,939.0	12,345.6

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	1989	1988	1987	
Millions de dollars							
69.5	61.9	51.1	55.1	698.6	744.4	439.9	Animaux vivants *
987.8	984.6	906.7	869.3	9,847.9	11,513.8	10,588.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
229.0	206.6	217.5	203.7	2,557.0	2,844.3	2,900.4	Poisson et préparations de poisson
53.7	48.9	56.8	57.0	651.4	310.5	446.2	Orge
335.7	376.0	297.8	287.4	2,607.6	4,567.4	3,254.1	Blé
4.5	3.5	2.7	1.2	46.1	37.2	54.2	Farine de blé *
13.2	10.6	2.2	5.6	149.3	134.0	103.7	Autres céréales, non moulues
25.5	26.6	27.0	27.6	339.3	328.3	345.6	Autres préparations céréalières
88.6	84.9	89.2	83.0	994.7	982.4	1,108.4	Viandes et préparations de viandes
54.2	56.2	56.4	51.2	646.7	487.1	563.1	Boissons alcooliques
183.4	171.2	156.9	152.6	1,855.8	1,822.7	1,813.0	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,416.9	1,584.4	1,465.1	1,504.1	18,354.6	17,065.8	16,907.1	Matières brutes, non comestibles
44.1	45.5	52.8	54.0	648.6	581.3	508.2	Graine de colza *
47.6	49.3	48.0	48.1	586.3	523.5	466.3	Autres produits végétaux bruts
40.2	58.4	87.0	90.4	1,058.0	1,094.2	1,040.8	Minerais, concentrés et déchets de fer
122.5	111.8	60.4	63.9	1,175.8	966.6	748.7	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
80.0	86.8	70.7	75.8	976.6	659.2	489.7	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
49.8	61.4	52.6	34.4	637.2	478.6	310.1	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
131.6	128.3	149.6	148.6	1,727.9	1,653.1	2,099.5	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
357.0	395.5	407.1	354.6	4,475.1	4,043.1	4,855.1	Pétrole brut *
244.3	256.9	260.0	249.9	3,022.7	2,953.8	2,527.3	Gaz naturel
139.8	163.1	110.0	131.5	1,643.8	1,522.2	1,280.1	Charbon et substances bitumineuses brutes *
22.6	27.1	24.5	26.9	311.0	271.7	255.6	Amiante, non ouvré
38.0	34.2	29.3	50.3	437.0	455.4	480.5	Autres produits bruts d'origine animale
27.0	31.5	20.3	36.4	404.4	440.0	437.7	Autres matières en bois brutes
41.9	69.5	56.7	78.3	758.4	1,020.8	1,175.9	Autres minéraux non métalliques bruts *
30.6	65.1	36.0	61.0	491.8	402.3	231.7	Autres matières brutes, non comestibles
3,873.4	3,902.4	3,844.2	3,976.2	49,416.3	47,840.2	42,617.6	Matières travaillées, non comestibles
478.3	448.1	508.0	484.0	5,569.8	5,365.1	5,881.9	Bois d'oeuvre
91.1	96.1	96.6	100.1	1,087.6	1,094.8	1,112.9	Autres demi-produits en bois
537.6	574.3	559.0	555.2	6,875.4	6,365.3	5,405.2	Pâte de bois et pâte similaire
539.7	520.1	557.6	544.5	6,797.2	7,584.6	6,201.3	Papier journal
182.3	163.4	161.6	137.9	1,729.4	1,316.7	1,842.7	Autre papier et carton
89.5	100.0	89.8	99.1	1,198.3	1,567.0	1,296.0	Produits chimiques inorganiques *
164.7	155.8	116.3	149.8	1,961.2	2,062.3	1,441.2	Produits chimiques organiques *
90.3	110.6	103.8	92.6	1,330.8	1,471.4	1,148.5	Engrais et matières fertilisantes
152.2	170.5	130.0	156.9	1,882.0	2,001.4	1,617.0	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
51.7	52.4	44.3	57.5	531.9	480.0	463.9	Autres produits chimiques *
239.8	267.7	206.7	199.0	2,477.2	2,446.6	2,240.2	Dérivés du pétrole et du charbon *
12.2	18.8	14.1	29.0	298.5	220.8	203.4	Fer et acier primaires *
116.8	126.0	118.0	136.3	1,556.4	1,249.1	1,383.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
65.6	68.5	63.6	62.6	897.2	909.4	1,035.7	Autres fer, acier et alliages
222.9	251.9	226.0	236.8	3,431.1	3,592.6	2,854.6	Aluminium, y compris alliages *
70.9	89.4	69.7	91.6	1,237.6	1,009.9	807.6	Cuivre et alliages *
81.9	102.5	113.8	121.3	1,663.6	992.7	691.6	Nickel et alliages
283.0	171.8	223.0	297.3	3,377.5	2,516.3	2,120.6	Métaux précieux et alliages *
64.8	72.2	75.6	72.9	1,063.4	777.9	490.5	Zinc et alliages
19.2	20.4	19.7	24.2	266.2	343.7	235.8	Autres métaux non ferreux et alliages *
114.4	114.6	122.4	118.9	1,457.1	1,459.3	1,046.1	Ouvrages de base en métal
24.5	37.3	53.2	38.6	661.5	893.8	1,199.8	Electricité
50.2	46.3	49.1	48.0	570.3	535.7	449.8	Demi-produits en matières textiles
69.2	69.8	68.1	65.6	814.3	835.1	883.1	Produits minéraux non métalliques de base
60.4	53.6	54.3	56.3	680.6	748.7	564.8	Autres matières travaillées, non comestibles
5,253.4	4,914.2	5,307.5	5,142.2	62,274.4	59,236.5	53,572.1	Produits finis, non comestibles
475.9	411.3	396.0	365.4	4,560.5	4,300.7	4,005.2	Machinerie industrielle
83.5	83.8	83.0	78.8	910.1	725.2	623.9	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,256.2	977.5	1,287.6	1,279.1	15,522.3	15,803.7	13,319.7	Voitures particulières et châssis
621.9	653.4	766.3	711.9	8,374.7	8,082.0	6,569.0	Camions et autres véhicules moteurs
776.5	715.2	853.4	825.2	10,801.2	9,744.7	9,879.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
366.7	370.1	341.2	307.2	3,666.1	3,102.8	3,010.6	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
299.6	399.9	300.7	327.6	3,567.9	3,068.1	3,025.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
184.7	173.7	177.3	161.9	1,887.3	1,336.1	1,669.2	Autre matériel de transport *
341.4	340.2	305.4	275.2	3,013.3	3,215.4	2,785.7	Machines et matériel de bureau
422.9	395.2	437.8	416.3	5,161.3	4,780.7	3,701.4	Autre matériel et outils
241.7	238.3	205.3	210.0	2,610.0	2,898.9	2,773.4	Autres biens de consommation
182.5	155.6	153.3	183.6	2,199.5	2,178.2	2,208.3	Autres produits finis, non comestibles *
228.6	240.6	137.7	157.0	1,543.5	1,190.1	587.9	Transactions spéciales commerciales *
-35.9	-66.4	-56.4	-65.9	-673.4	843.8	1,512.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,793.5	11,621.5	11,655.7	11,637.7	141,461.8	138,434.6	126,225.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars
1986 = 100									
Live animals *	95.3	101.9	97.9	99.5	102.4	99.7	99.9	99.1	97.3
Food, feed, beverages and tobacco	97.3	100.7	97.4	96.0	101.7	103.5	105.3	106.9	105.1
Fish and fish preparations	102.3	106.8	102.7	97.1	103.8	101.4	94.5	91.4	88.7
Barley	102.3	125.8	124.8	127.7	145.3	147.1	145.9	172.7	172.8
Wheat	89.8	90.6	90.2	89.1	100.2	105.4	109.6	112.6	113.1
Wheat flour *	86.7	101.9	93.8	102.4	111.2	141.6	104.0	87.9	87.9
Other cereals unmilled	87.9	79.9	82.4	78.8	80.8	83.8	94.9	99.4	86.3
Other cereal preparations	140.4	136.4	128.4	132.6	132.8	137.3	128.5	134.3	135.5
Meat and meat preparations	99.0	101.7	96.2	95.9	97.1	96.0	101.7	97.1	95.3
Alcoholic beverages	97.8	98.7	99.2	100.6	101.9	99.5	100.6	101.6	103.6
Other food, feed, beverages and tobacco	92.1	91.9	94.5	99.5	95.6	101.4	101.7	108.3	106.2
Crude materials, inedible	113.9	110.5	108.1	99.3	88.0	88.9	89.9	93.6	95.1
Rapeseed *	112.4	111.9	116.3	117.5	121.9	123.0	122.1	121.1	115.1
Other crude vegetable products	117.0	107.7	109.5	112.3	118.9	117.8	119.5	110.7	111.1
Iron ores, concentrates and scrap	82.5	87.9	90.8	87.2	82.0	95.1	94.3	95.6	98.3
Copper ores, concentrates and scrap *	159.8	174.7	178.2	170.0	165.9	161.6	170.2	169.0	163.7
Nickel ores, concentrates and scrap *	107.5	104.2	106.0	106.9	112.3	107.1	105.5	106.9	109.2
Zinc ores, concentrates and scrap *	166.8	189.4	184.2	187.1	170.1	169.6	157.7	162.2	163.9
Other ores, concentrates and scrap *	102.6	100.6	99.7	100.0	95.9	109.0	96.9	110.3	108.4
Crude petroleum *	200.0	196.2	176.0	132.7	89.9	85.4	96.9	102.1	105.9
Natural gas	70.5	66.0	64.3	63.6	63.9	64.8	64.4	63.8	68.0
Coal and other bituminous substances *	91.0	84.3	84.8	86.9	92.3	99.4	97.5	96.7	89.1
Asbestos unmanufactured	109.1	107.4	121.6	119.3	116.5	114.5	116.3	116.2	115.3
Other crude animal products	110.6	100.3	111.5	113.6	103.2	86.1	75.1	97.3	96.6
Other crude wood products	93.4	85.8	91.4	80.9	85.4	87.8	88.5	93.1	103.0
Other crude non-metallic minerals *	66.4	70.0	65.8	66.3	65.7	65.4	65.7	63.0	62.1
Other crude materials, inedible	67.0	86.5	79.2	81.6	79.4	80.6	64.3	78.4	76.5
Fabricated materials, inedible	106.5	106.4	108.1	105.1	103.2	104.3	105.3	103.7	105.3
Lumber	94.3	92.8	93.3	93.3	96.9	98.3	100.8	96.1	98.7
Other wood fabricated materials	105.3	110.0	109.8	106.0	104.1	106.7	110.5	105.2	104.2
Woodpulp and similar pulp	133.6	138.3	144.5	143.8	146.6	150.8	153.2	151.7	156.3
Newsprint paper	103.2	101.1	101.8	100.1	101.0	100.2	97.1	96.7	98.3
Other paper and paperboard	108.2	106.0	109.1	106.6	109.3	107.0	107.7	106.6	112.8
Inorganic chemicals *	61.6	54.0	71.7	97.9	114.7	72.2	79.8	72.8	91.0
Organic chemicals *	116.6	114.5	112.6	103.0	109.6	105.6	113.6	104.5	104.9
Fertilizers and fertilizer materials	107.1	110.1	113.9	105.3	110.2	112.8	115.7	105.3	107.4
Synthetic rubber and plastics *	98.8	95.7	90.3	89.2	91.8	93.6	96.3	92.1	91.3
Other chemical products *	110.8	107.2	106.5	104.1	106.4	102.9	105.9	104.4	107.0
Petroleum and coal products *	121.6	121.7	120.8	96.4	82.4	83.8	84.1	85.9	94.5
Primary iron and steel *	110.4	101.4	106.4	98.9	97.9	97.7	105.9	96.0	88.7
Steel bars, rods, plates, sheets	84.4	84.6	86.1	85.3	86.1	88.3	88.0	90.0	91.5
Other iron and steel and alloys	98.9	102.3	98.8	97.0	110.3	97.8	99.7	102.7	102.2
Aluminum including alloys *	118.5	122.3	111.1	103.4	104.0	106.1	103.7	99.7	99.8
Copper and alloys *	145.3	168.5	166.4	173.6	164.0	163.3	167.0	163.4	154.9
Nickel and alloys	166.8	175.3	177.5	164.6	166.3	166.8	160.7	158.0	147.5
Precious metals and alloys *	80.4	80.3	85.2	92.6	72.1	76.2	78.2	80.7	86.1
Zinc and alloys	166.7	182.9	194.7	192.4	199.7	194.3	187.9	177.0	163.3
Other non-ferrous metals and alloys *	123.2	129.6	131.4	133.9	145.4	128.0	126.9	122.7	130.7
Metal fabricated basic products	97.8	98.2	97.6	98.0	96.5	98.0	97.9	97.0	97.5
Electricity	112.5	111.9	111.4	97.9	88.3	102.4	110.9	126.9	129.6
Textile fabricated materials	110.8	108.2	110.6	110.7	106.6	109.0	113.5	106.7	109.4
Non-metallic mineral basic products	95.1	101.0	97.0	96.1	96.0	94.5	97.9	94.8	101.5
Other fabricated materials	100.4	93.3	101.2	96.6	96.0	92.6	91.4	97.5	100.6
End products, inedible	101.5	100.6	99.5	98.5	99.4	99.7	100.4	98.3	98.2
Industrial machinery	115.8	115.3	115.7	113.4	115.1	116.0	116.4	115.8	115.4
Agricultural machinery incl. tractors	111.7	111.5	110.8	108.7	108.4	110.3	110.7	110.2	110.3
Passenger autos and chassis	96.3	95.7	94.0	90.8	93.9	94.7	95.5	89.6	90.3
Trucks and other motor vehicles	96.1	95.8	93.8	93.4	93.6	94.6	94.8	93.1	93.8
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	98.4	98.2	98.4	97.7	98.3	98.7	99.0	98.4	98.8
Television, telecommunication equipment	112.7	112.4	113.7	112.4	113.1	112.2	111.9	109.6	109.9
Aircraft, engines, parts	115.0	116.5	116.4	115.0	114.4	114.7	114.1	115.9	115.4
Other transportation equipment *	105.7	104.4	104.5	105.6	104.5	105.3	105.9	105.0	107.1
Office machines and equipment	69.4	69.4	69.4	69.6	69.8	70.0	70.6	71.2	71.9
Other equipment and tools	116.8	117.3	116.0	117.2	116.3	116.1	117.1	116.9	116.2
Other consumer goods	113.6	113.7	113.3	114.3	112.5	115.7	113.9	117.6	114.2
Other end products, inedible *	100.6	96.3	96.8	103.9	89.2	90.4	96.5	93.9	103.5
Special transactions, trade *	104.6	103.9	103.3	100.4	99.2	99.8	100.6	100.1	100.6
Unallocated BOP adjustments *	104.6	103.9	103.3	100.4	99.2	99.8	100.6	100.1	100.6
Total	104.6	103.9	103.3	100.4	99.2	99.8	100.6	100.1	100.6

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
98.0	95.7	91.9	94.0	90.2	100.2	104.5	Animaux vivants *
104.5	106.7	106.1	100.9	109.0	107.9	95.5	Aliments, provendes, boissons et tabacs
92.9	97.9	94.1	83.8	100.3	112.2	116.3	Poisson et préparations de poisson
162.2	151.7	158.9	144.7	157.3	100.5	86.2	Orge
114.6	116.9	114.6	111.9	125.3	119.0	81.3	Blé
98.5	89.2	128.3	117.5	115.3	113.8	80.1	Farine de blé *
99.1	95.0	67.8	79.8	106.3	91.8	82.7	Autres céréales, non moulues
134.0	134.8	136.4	129.4	128.7	113.3	94.1	Autres préparations céréalières
92.5	89.1	85.1	85.2	84.5	88.9	104.9	Viandes et préparations de viandes
104.1	101.6	103.6	101.7	100.5	89.9	98.4	Boissons alcooliques
97.4	99.3	109.4	105.0	107.6	97.3	96.3	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
100.7	97.0	93.8	93.2	96.3	90.6	99.6	Matières brutes, non comestibles
123.4	116.1	112.3	110.9	117.8	127.1	89.1	Graine de colza *
110.4	107.8	107.2	109.3	108.0	107.6	93.4	Autres produits végétaux bruts
90.2	89.1	82.2	82.4	88.5	90.1	91.5	Minerais, concentrés et déchets de fer
162.8	150.8	154.4	167.6	180.3	155.9	112.4	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
106.8	106.7	101.8	102.2	103.6	102.6	97.6	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
137.7	136.5	135.6	142.5	174.9	115.4	92.5	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
93.9	97.8	113.6	106.3	108.2	111.0	109.0	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
119.1	117.6	109.5	106.2	105.8	87.6	121.1	Pétrole brut *
71.7	74.4	65.5	67.2	66.7	69.6	77.3	Gaz naturel
106.8	90.0	93.5	87.0	88.8	87.7	91.9	Charbon et substances bitumineuses brutes *
107.9	113.9	116.5	115.2	114.0	96.6	98.1	Amiante, non ouvré
107.3	109.1	106.4	123.6	114.0	134.7	131.5	Autres produits bruts d'origine animale
88.2	99.1	92.8	107.4	99.7	100.2	112.6	Autres matières en bois brutes
64.9	61.8	60.7	63.7	69.6	72.1	82.5	Autres minéraux non métalliques bruts *
89.3	72.5	105.4	107.6	107.9	92.9	103.5	Autres matières brutes, non comestibles
107.3	105.8	107.6	108.7	110.8	109.1	104.6	Matières travaillées, non comestibles
98.4	99.4	99.2	98.9	98.2	96.3	106.1	Bois d'oeuvre
105.1	101.1	102.7	102.4	103.8	105.2	102.3	Autres demi-produits en bois
157.5	152.4	159.3	162.9	162.3	143.0	123.5	Pâte de bois et pâte similaire
99.2	97.7	101.0	103.5	104.9	108.7	103.4	Papier journal
112.1	112.3	115.6	110.1	114.1	107.8	103.2	Autre papier et carton
80.5	81.3	78.1	82.5	77.4	85.5	90.0	Produits chimiques inorganiques *
110.7	104.8	112.2	122.4	107.0	93.7	101.7	Produits chimiques organiques *
106.7	105.0	110.9	117.6	118.9	118.3	98.5	Engrais et matières fertilisantes
92.2	93.6	98.8	100.0	108.3	122.2	104.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
105.4	112.6	118.7	117.1	124.2	121.9	105.5	Autres produits chimiques *
102.5	90.1	83.0	81.6	81.2	77.5	93.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
109.5	101.4	103.9	112.0	107.3	99.9	95.0	Fer et acier primaires *
92.6	93.1	90.3	94.5	97.5	96.7	100.9	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
103.8	102.7	106.1	108.6	111.5	101.5	95.7	Autres fer, acier et alliages
104.8	106.8	111.6	119.2	133.4	142.6	110.2	Aluminium, y compris alliages *
134.7	125.4	135.9	145.0	170.2	154.8	114.1	Cuivre et alliages *
150.5	135.9	130.4	132.9	144.6	147.4	103.5	Nickel et alliages
91.2	85.9	92.7	90.3	87.5	104.4	116.5	Métaux précieux et alliages *
165.5	172.9	178.8	190.7	193.5	132.5	108.3	Zinc et alliages
100.7	93.5	100.0	78.5	101.5	119.4	116.7	Autres métaux non ferreux et alliages *
98.1	97.6	97.4	97.4	97.2	98.0	96.7	Ouvrages de base en metal
137.3	125.7	121.0	120.4	116.1	96.5	86.0	Electricité
112.5	105.3	96.5	102.5	101.1	97.2	97.5	Demi-produits en matières textiles
100.6	99.0	93.8	96.3	96.6	94.2	96.9	Produits minéraux non métalliques de base
100.4	94.3	100.1	97.4	100.9	102.0	97.1	Autres matières travaillées, non comestibles
100.0	99.5	98.4	99.1	98.6	98.4	100.4	Produits finis, non comestibles
115.3	112.6	113.4	113.3	111.7	106.7	105.5	Machinerie industrielle
110.7	110.6	108.8	108.3	107.6	105.6	102.5	Machinerie agricole, y compris tracteurs
92.8	93.7	93.3	94.6	93.8	95.4	100.1	Voitures particulières et châssis
96.3	92.8	93.2	94.3	93.4	95.3	99.9	Camions et autres véhicules moteurs
99.8	98.3	97.9	98.3	98.0	98.6	100.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
108.8	108.8	105.1	103.8	102.3	98.9	102.4	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
117.1	115.7	114.1	113.6	112.5	105.8	102.8	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
107.5	106.3	107.2	105.9	106.9	103.2	100.0	Autre matériel de transport *
72.1	72.3	72.2	73.6	75.8	80.5	83.1	Machines et matériel de bureau
116.6	115.3	113.8	113.4	111.5	106.0	102.2	Autre matériel et outils
117.1	116.7	116.0	115.5	113.1	107.1	103.7	Autres biens de consommation
102.6	98.2	99.9	98.5	97.6	108.5	111.1	Autres produits finis, non comestibles *
102.8	101.7	101.2	101.5	102.8	98.0	98.1	Transactions spéciales commerciales *
102.8	101.7	101.2	101.5	102.8	98.5	98.1	Ajustements de la B. des P. non distribués *
102.8	101.7	101.2	101.5	102.9	101.5	101.2	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	March Mars
1986 = 100									
Live animals *	175.7	253.2	246.3	188.4	168.3	253.8	266.7	232.5	216.1
Food, feed, beverages and tobacco	96.2	86.7	98.0	111.1	97.6	99.9	113.2	117.1	117.5
Fish and fish preparations	110.6	93.2	101.7	109.1	93.5	93.3	96.0	115.7	116.0
Barley	76.0	86.8	45.7	45.4	48.5	38.1	67.6	74.4	58.0
Wheat	69.8	46.4	92.8	127.5	85.1	99.9	149.5	139.2	140.7
Wheat flour *	79.6	20.9	124.4	55.9	42.9	15.6	67.6	23.0	92.2
Other cereals unmilled	107.2	146.1	215.4	232.9	226.6	217.9	102.8	169.6	152.1
Other cereal preparations	70.4	78.1	79.1	69.0	97.6	89.9	86.5	81.3	72.6
Meat and meat preparations	96.7	105.0	105.0	106.3	134.5	110.7	92.0	101.2	106.0
Alcoholic beverages	124.3	120.6	105.8	125.1	112.4	137.7	102.8	124.2	114.7
Other food, feed, beverages and tobacco	120.5	121.8	106.7	109.9	108.0	109.7	117.0	111.6	115.8
Crude materials, inedible	127.1	141.1	130.4	128.5	131.3	133.1	143.1	122.2	115.7
Rapeseed *	107.8	156.0	86.7	95.5	116.9	125.8	129.5	103.7	138.2
Other crude vegetable products	112.1	100.8	89.9	86.3	120.7	100.4	104.8	112.7	101.1
Iron ores, concentrates and scrap	166.0	121.0	107.5	123.2	141.7	112.4	110.9	75.9	47.0
Copper ores, concentrates and scrap *	77.9	126.2	110.9	92.0	150.5	102.5	98.4	128.5	93.3
Nickel ores, concentrates and scrap *	213.9	204.6	171.4	147.3	23.9	201.9	218.4	195.7	84.0
Zinc ores, concentrates and scrap *	110.5	145.0	183.6	227.5	80.7	160.7	176.5	158.1	165.7
Other ores, concentrates and scrap *	88.8	146.0	132.2	101.9	97.6	90.8	109.6	95.3	97.1
Crude petroleum *	115.9	110.3	113.2	117.2	115.1	117.7	121.2	103.9	110.6
Natural gas	191.0	215.3	205.9	200.0	217.0	219.9	202.1	196.3	165.7
Coal and other bituminous substances *	95.2	142.5	106.7	142.1	119.0	108.5	136.9	107.5	145.0
Asbestos unmanufactured	108.1	117.5	65.4	96.3	102.8	99.9	107.5	94.2	97.8
Other crude animal products	126.9	149.4	128.8	112.5	155.6	132.2	233.2	100.9	134.1
Other crude wood products	148.4	111.2	104.5	81.4	156.8	91.5	207.1	117.0	103.8
Other crude non-metallic minerals *	65.3	83.1	82.8	64.1	73.7	99.8	83.5	86.3	69.1
Other crude materials, inedible	363.0	284.8	365.9	323.9	352.3	332.0	589.8	306.3	322.9
Fabricated materials, inedible	117.4	121.8	117.4	118.0	117.5	117.4	114.7	117.2	117.9
Lumber	116.8	107.8	101.6	101.0	109.6	106.6	103.1	104.6	111.2
Other wood fabricated materials	81.3	89.2	89.8	99.1	100.5	98.7	82.7	103.3	95.8
Woodpulp and similar pulp	105.3	110.7	97.9	96.6	92.7	93.5	94.4	105.1	97.7
Newsprint paper	105.8	96.8	100.4	108.0	106.0	106.6	101.2	117.8	108.2
Other paper and paperboard	134.0	139.6	120.0	127.2	143.0	151.8	121.1	148.4	127.4
Inorganic chemicals *	133.9	161.1	110.9	85.4	67.0	101.1	104.8	123.0	97.8
Organic chemicals *	150.2	164.4	118.9	153.8	138.5	163.7	170.1	157.2	146.0
Fertilizers and fertilizer materials	142.3	116.1	94.9	156.7	99.4	102.5	99.7	153.6	103.6
Synthetic rubber and plastics *	166.5	186.8	179.6	174.9	160.5	161.8	168.4	160.9	188.0
Other chemical products *	118.6	136.9	129.5	128.8	118.8	136.5	149.0	131.0	152.7
Petroleum and coal products *	131.7	158.0	219.5	148.4	145.3	160.9	158.0	155.9	118.6
Primary iron and steel *	103.4	135.7	106.0	124.6	147.3	186.5	106.5	152.9	194.6
Steel bars, rods, plates, sheets	96.0	95.1	108.5	118.5	201.8	168.8	141.0	119.8	124.5
Other iron and steel and alloys	82.5	74.4	73.1	101.2	96.1	81.2	95.5	87.1	78.4
Aluminum including alloys *	108.5	108.6	102.4	113.3	104.9	114.3	121.2	119.9	130.3
Copper and alloys *	124.0	90.6	94.3	79.9	83.1	93.0	102.1	97.1	101.1
Nickel and alloys	151.8	145.4	124.0	111.0	97.3	143.2	125.7	103.4	102.3
Precious metals and alloys *	150.9	184.0	173.7	179.9	172.7	121.7	137.9	102.5	197.6
Zinc and alloys	102.6	121.6	111.2	129.0	107.2	107.1	90.1	89.5	99.2
Other non-ferrous metals and alloys *	115.4	123.6	100.3	88.9	79.1	115.4	131.3	96.4	104.6
Metal fabricated basic products	140.5	150.1	149.9	144.6	167.5	153.8	149.6	149.3	142.8
Electricity	49.6	71.0	71.0	49.2	61.9	42.8	42.0	30.9	22.2
Textile fabricated materials	150.2	156.1	146.2	164.5	162.3	147.0	145.3	142.3	135.6
Non-metallic mineral basic products	96.3	87.9	99.0	100.8	101.1	104.9	88.5	101.8	93.5
Other fabricated materials	100.8	136.2	122.3	117.4	109.2	129.2	126.2	106.4	102.2
End products, inedible	109.8	126.2	117.2	128.6	131.5	128.8	125.9	118.3	127.6
Industrial machinery	105.8	114.4	96.3	110.0	109.8	117.8	103.6	106.2	109.0
Agricultural machinery includ. tractors	143.0	162.5	128.4	151.4	151.3	180.8	143.0	147.3	162.0
Passenger autos and chassis	95.4	114.1	102.4	119.8	116.1	112.2	107.7	100.4	123.2
Trucks and other motor vehicles	137.9	156.9	163.8	173.9	169.7	156.5	153.5	149.7	164.2
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	81.1	101.9	104.9	110.9	118.9	113.7	103.2	107.4	104.9
Television, telecommunication equipment	153.2	151.7	146.2	174.5	186.8	171.1	160.0	197.4	153.7
Aircraft, engines, parts	121.0	147.3	113.0	117.7	149.7	118.5	173.8	95.5	100.3
Other transportation equipment *	117.2	112.2	85.8	77.9	115.8	100.0	91.4	79.0	124.3
Office machines and equipment	196.2	238.3	226.4	244.0	232.9	253.1	265.7	232.5	264.3
Other equipment and tools	128.9	130.2	124.3	133.8	125.0	132.2	132.6	118.5	121.5
Other consumer goods	101.7	102.6	98.6	101.9	97.0	99.9	90.1	86.6	97.7
Other end products, inedible *	86.0	116.4	95.1	90.5	105.0	150.0	137.0	125.5	113.2
Special transactions, trade *	578.1	351.7	505.5	580.0	563.9	628.4	554.6	543.6	563.9
Unallocated BOP adjustments *	-29.0	-33.6	-28.5	-30.3	-29.4	-31.2	-36.3	-30.4	-43.9
Total	114.0	123.1	117.9	124.2	124.5	124.2	124.1	119.0	122.5

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	Nov. Nov.	1989	1988	1987	
1986 = 100							
203.1	185.1	159.3	167.7	184.9	177.3	100.4	Animaux vivants *
115.1	112.3	104.0	104.9	91.6	108.3	112.4	Aliments, provendes, boissons et tabacs
115.8	99.1	108.5	114.1	99.8	99.3	97.6	Poisson et préparations de poisson
67.9	66.0	73.3	80.8	70.7	52.8	88.4	Orge
122.6	134.6	108.8	107.5	72.6	133.8	139.5	Blé
78.7	67.3	36.0	17.0	57.3	46.8	97.0	Farine de blé *
146.5	123.2	36.2	77.6	128.7	133.8	115.0	Autres céréales, non moulues
73.1	75.6	76.0	81.9	84.3	92.7	117.4	Autres préparations céréalières
111.8	111.2	122.3	113.7	114.4	107.5	102.7	Viandes et préparations de viandes
116.8	124.2	122.2	112.9	120.3	101.3	107.0	Boissons alcooliques
125.9	115.3	95.9	97.1	96.1	104.4	104.9	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
109.5	127.2	121.5	125.6	123.7	122.2	110.1	Matières brutes, non comestibles
94.9	104.2	124.9	129.4	121.9	101.3	126.3	Graine de colza *
108.7	115.5	113.1	110.9	114.1	102.3	105.0	Autres produits végétaux bruts
47.0	69.1	111.8	115.9	105.2	106.9	100.0	Minerais, concentrés et déchets de fer
145.7	143.6	75.7	73.8	105.2	100.0	107.5	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
196.3	213.0	181.9	194.3	205.8	140.3	109.5	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
175.1	217.7	187.7	116.8	146.9	167.3	135.2	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
100.1	93.7	94.1	99.8	95.1	88.6	114.6	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
95.3	106.9	118.2	106.2	112.0	122.3	106.2	Pétrole brut *
162.0	164.2	188.7	176.8	179.6	168.1	129.5	Gaz naturel
107.3	148.7	96.5	124.0	126.6	118.6	95.2	Charbon et substances bitumineuses brutes *
89.3	101.6	89.7	99.7	97.0	100.0	92.6	Amiante, non ouvré
115.5	102.1	89.8	132.6	104.2	91.8	99.2	Autres produits bruts d'origine animale
122.3	126.6	87.4	135.2	134.9	146.0	129.2	Autres matières en bois brutes
54.0	94.1	78.1	102.8	76.0	98.7	99.4	Autres minéraux non métalliques bruts *
208.3	546.1	207.7	344.8	231.2	219.5	113.4	Autres matières brutes, non comestibles
114.1	116.6	112.9	115.6	117.5	115.5	107.3	Matières travaillées, non comestibles
116.8	108.3	123.0	117.6	113.6	111.5	111.0	Bois d'oeuvre
99.0	108.6	107.5	111.8	99.8	99.2	103.6	Autres demi-produits en bois
102.3	112.9	105.1	102.1	105.7	111.1	109.2	Pâte de bois et pâte similaire
111.9	109.5	113.5	108.2	111.1	119.6	102.8	Papier journal
131.6	117.8	113.1	101.4	102.2	82.4	120.4	Autre papier et carton
103.9	114.9	107.3	112.2	120.4	142.6	112.1	Produits chimiques inorganiques *
146.8	146.7	102.2	120.7	150.7	181.0	116.5	Produits chimiques organiques *
95.7	119.2	105.9	89.1	105.4	117.2	109.9	Engrais et matières fertilisantes
150.7	166.2	120.1	143.2	132.1	124.6	118.1	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
135.3	128.5	102.9	135.6	98.5	90.6	101.2	Autres produits chimiques *
131.6	167.2	140.2	137.3	143.0	148.1	112.8	Dérivés du pétrole et du charbon *
54.2	90.7	66.2	126.2	113.1	89.8	87.1	Fer et acier primaires *
127.4	136.8	132.1	145.7	134.4	108.8	115.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
79.0	83.5	74.9	72.1	83.9	93.3	112.7	Autres fer, acier et alliages
104.9	116.3	99.9	98.0	105.7	103.6	106.5	Aluminium, y compris alliages *
86.3	116.9	84.1	103.5	99.3	89.2	96.7	Cuivre et alliages *
111.9	155.2	179.5	187.9	197.2	115.4	114.6	Nickel et alliages
152.2	98.0	118.0	161.4	157.7	98.4	74.3	Métaux précieux et alliages *
104.7	111.7	113.1	102.2	122.4	130.8	100.9	Zinc et alliages
103.9	118.7	107.0	168.0	118.9	130.5	91.6	Autres métaux non ferreux et alliages *
142.7	143.7	153.8	149.4	152.8	151.8	110.3	Ouvrages de base en métal
19.7	32.8	48.6	35.4	52.4	85.3	128.4	Electricité
137.0	134.9	156.0	143.5	144.2	140.8	117.9	Demi-produits en matières textiles
97.3	99.8	102.6	96.4	99.4	104.5	107.5	Produits minéraux non métalliques de base
120.6	113.9	108.8	115.9	112.7	122.7	97.2	Autres matières travaillées, non comestibles
115.2	108.4	118.3	113.8	115.5	110.1	97.5	Produits finis, non comestibles
122.4	108.4	103.6	95.7	100.9	99.7	93.8	Machinerie industrielle
167.0	167.9	168.9	161.3	156.1	126.8	112.3	Machinerie agricole, y compris tracteurs
97.2	74.9	99.1	97.1	99.1	99.2	79.7	Voitures particulières et châssis
137.4	149.8	174.9	160.6	159.0	150.4	116.6	Camions et autres véhicules moteurs
97.7	91.3	109.4	105.4	115.3	103.4	103.2	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
142.3	143.6	137.1	124.9	126.1	110.4	103.5	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
93.5	126.3	96.4	105.5	96.6	88.3	89.7	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
118.2	112.5	113.9	105.2	101.3	74.2	95.7	Autre matériel de transport *
268.6	267.0	239.9	212.1	188.0	188.9	158.5	Machines et matériel de bureau
119.4	112.9	126.7	120.9	127.1	123.8	99.4	Autre matériel et outils
98.5	97.5	84.5	86.8	91.8	107.7	106.4	Autres biens de consommation
103.8	92.4	89.5	108.7	109.5	97.6	96.6	Autres produits finis, non comestibles *
487.6	518.7	298.5	339.3	274.4	222.0	109.5	Transactions spéciales commerciales *
-29.7	-55.5	-47.4	-55.2	-46.3	60.8	109.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
114.4	113.9	114.9	114.4	114.3	113.3	103.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 9. MERCHANDISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN CANADIAN DOLLARS, SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABLEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES EN DOLLARS CANADIENS, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)		Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)					
			Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions		%				%	
1986	120,317	110,374	...	...	100.0	100.0	...	...
1987	124,717	117,271	3.7	6.2	101.8	98.8	1.8	-1.2
1988	136,376	133,265	9.3	13.6	103.0	97.5	1.2	-1.4
1989	137,498	139,647	0.8	4.8	104.8	97.9	1.8	0.4
1987								
Fourth Quarter	32,153	31,700	3.8	10.0	103.5	99.6	0.9	0.4
1988								
First Quarter	33,201	32,762	3.3	3.4	102.0	97.8	-1.4	-1.8
Second Quarter	34,955	33,047	5.3	0.9	101.9	96.9	-0.2	-0.9
Third Quarter	34,003	33,280	-2.7	0.7	103.4	97.0	1.5	0.1
Fourth Quarter	34,217	34,176	0.6	2.7	104.3	97.6	0.9	0.7
1989								
First Quarter	34,920	34,522	2.1	1.0	105.6	97.3	1.3	-0.3
Second Quarter	33,848	35,155	-3.1	1.8	106.2	98.2	0.5	0.9
Third Quarter	34,390	34,582	1.6	-1.6	104.2	97.8	-1.9	-0.5
Fourth Quarter	34,341	35,387	-0.1	2.3	103.8	97.6	-0.4	-0.2
1990								
First Quarter	35,172	34,911	2.4	-1.3	104.3	99.5	0.5	2.0
Second Quarter	36,822	35,547	4.7	1.8	102.9	98.6	-1.3	-1.0
Third Quarter	36,752	34,638	-0.2	-2.6	103.3	98.8	0.3	0.3
1989								
November	11,468	11,623	1.0	-3.7	103.9	97.7	-0.5	-0.3
December	11,517	11,691	0.4	0.6	103.6	97.2	-0.3	-0.4
1990								
January	11,423	11,551	-0.8	-1.2	103.7	98.7	0.1	1.6
February	11,472	11,695	0.4	1.2	105.7	100.5	2.0	1.8
March	12,278	11,665	7.0	-0.3	103.7	99.4	-2.0	-1.1
April	11,927	12,115	-2.9	3.9	102.9	98.5	-0.7	-0.9
May	12,440	11,939	4.3	-1.5	103.4	98.8	0.4	0.3
June	12,454	11,492	0.1	-3.7	102.6	98.5	-0.8	-0.3
July	12,482	11,856	0.2	3.2	101.4	97.8	-1.1	-0.7
August	12,453	11,688	-0.2	-1.4	102.6	98.1	1.2	0.3
September	11,818	11,093	-5.1	-5.1	105.8	100.5	3.1	2.4
October	12,340	11,849	4.4	6.8	106.7	101.5	0.8	1.0
November	11,435	10,829	-7.3	-8.6	106.6	101.3	-0.0	-0.2

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The Laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix Laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
%				%				
100.0	100.0	...	...	100.0	100.0	...	...	1986
102.9	101.6	2.9	1.6	104.8	100.5	4.8	0.5	1987
110.0	108.2	6.9	6.4	113.3	105.5	8.1	5.0	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.8	111.5	6.6	5.7	1989
103.4	101.7	0.0	-0.5	107.1	101.3	0.9	-0.1	1987 Quatrième trimestre
106.6	104.6	3.1	2.8	108.8	102.2	1.6	0.9	1988 Premier trimestre
109.8	107.7	3.0	3.0	111.8	104.3	2.8	2.1	Deuxième trimestre
111.6	110.2	1.7	2.3	115.4	106.8	3.2	2.4	Troisième trimestre
112.1	110.2	0.5	0.0	117.0	107.6	1.4	0.7	Quatrième trimestre
113.9	112.2	1.5	1.8	120.3	109.2	2.8	1.5	1989 Premier trimestre
114.5	113.3	0.5	1.0	121.6	111.3	1.1	1.9	Deuxième trimestre
115.7	114.6	1.1	1.2	120.6	112.0	-0.8	0.6	Troisième trimestre
116.9	115.5	1.0	0.8	121.3	112.8	0.6	0.7	Quatrième trimestre
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.3	113.1	-0.8	0.3	1990 Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	120.6	113.4	0.2	0.3	Deuxième trimestre
116.6	115.0	-0.0	-0.2	120.0	113.5	-0.5	0.1	Troisième trimestre
116.9	115.6	0.4	0.4	121.4	112.9	-0.1	0.2	1989 Novembre
117.5	115.9	0.5	0.3	121.6	112.7	0.2	-0.2	Décembre
116.3	114.6	-1.0	-1.1	120.6	113.1	-0.8	0.4	1990 Janvier
113.7	112.1	-2.2	-2.2	120.2	112.6	-0.3	-0.4	Février
115.8	114.4	1.8	2.1	120.1	113.7	-0.1	1.0	Mars
117.5	116.1	1.5	1.5	120.9	114.4	0.7	0.6	Avril
116.1	114.6	-1.2	-1.3	120.1	113.2	-0.7	-1.0	Mai
116.3	114.8	0.1	0.2	119.3	113.1	-0.7	-0.1	Juin
117.5	115.6	1.0	0.7	119.1	113.1	-0.2	0.0	Juillet
118.4	116.3	0.8	0.6	121.5	114.1	2.0	0.9	Août
116.6	114.4	-1.5	-1.6	123.4	115.0	1.6	0.8	Septembre
115.9	113.3	-0.6	-0.9	123.7	115.0	0.2	0.0	Octobre
115.5	112.8	-0.4	-0.5	123.1	114.2	-0.5	-0.7	Novembre

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.

-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.

2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.

-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

Customs Basis Imports

November 1990

Table

- M-1 Imports from Principal Trading Areas
- M-2 Imports by Country
- M-3 Imports by Commodity
- M-4 Imports by Province of clearance

Base douanière Importations

Novembre 1990

Tableau

- M-1 Importations en provenance des marchés principaux
- M-2 Importations par pays
- M-3 Importations par catégories de marchandises
- M-4 Importations par province de dédouanement

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
November - Novembre								
United States	1988	8,124	310,559	298,660	1,361,233	5,190,759	151,718	7,321,056
États-Unis	1989	13,287	333,545	291,163	1,511,922	5,017,639	120,420	7,287,979
	1990	8,815	375,751	242,193	1,543,116	4,856,157	204,041	7,230,075
Japan	1988	4	18,263	495	77,368	704,641	7,833	808,607
Japon	1989		13,718	422	69,538	730,616	4,254	818,550
	1990	53	11,559	262	56,835	692,072	9,994	770,777
EEC*86	1988	276	129,695	66,620	380,888	712,343	18,103	1,307,928
CÉE*86	1989	226	113,437	259,721	318,036	690,360	11,170	1,392,953
	1990	514	129,050	310,823	326,170	734,207	21,393	1,522,160
Other OECD*86	1988	802	52,798	41,042	110,986	222,716	58,364	486,711
Autres OCDE*86	1989	48	64,542	54,551	104,912	242,538	89,410	556,003
	1990	23	71,733	227,197	100,365	224,329	69,616	693,265
Other countries	1988	186	159,854	92,294	318,862	705,063	8,648	1,284,910
Autres pays	1989	277	140,644	105,727	312,825	794,363	5,015	1,358,854
	1990	264	154,580	153,933	216,991	700,056	10,511	1,236,336
All countries	1988	9,394	671,172	499,114	2,249,340	7,535,524	244,667	11,209,213
Tous les pays	1989	13,840	665,888	711,586	2,317,235	7,475,518	230,270	11,414,340
	1990	9,670	742,675	934,410	2,243,479	7,206,821	315,556	11,452,614
January to November - Janvier à novembre								
United States	1988	100,606	3,332,223	2,986,618	14,996,371	56,693,724	1,554,046	79,663,590
États-Unis	1989	110,784	3,653,272	3,135,191	16,315,561	56,799,891	1,533,689	81,548,390
	1990	89,087	3,974,622	2,893,017	17,196,843	55,807,303	1,610,017	81,570,891
Japan	1988	45	67,205	5,380	765,527	7,669,757	64,834	8,572,750
Japon	1989	57	53,054	3,983	734,338	8,016,584	75,571	8,883,591
	1990	85	39,637	4,738	682,891	8,080,901	77,789	8,886,043
EEC*86	1988	2,678	907,340	1,738,931	3,618,323	8,451,326	156,206	14,874,806
CÉE*86	1989	5,251	993,819	1,692,785	3,430,842	7,574,915	177,547	13,875,161
	1990	4,741	1,056,852	1,920,126	3,313,437	7,806,322	196,052	14,297,531
Other OECD*86	1988	4,416	552,619	335,894	969,846	1,890,903	592,641	4,346,323
Autres OCDE*86	1989	9,824	512,482	665,485	912,073	2,397,762	758,098	5,255,727
	1990	8,405	602,241	1,304,498	938,135	2,519,369	766,608	6,139,259
Other countries	1988	2,236	1,596,318	1,377,988	2,923,312	7,936,809	77,946	13,914,611
Autres pays	1989	2,489	1,651,487	1,840,258	3,164,677	8,923,772	82,849	15,665,534
	1990	2,423	1,701,738	1,991,955	2,469,678	8,839,667	90,388	15,095,852
All countries	1988	109,983	6,455,707	6,444,813	23,273,381	82,642,521	2,445,675	121,372,083
Tous les pays	1989	128,407	6,864,116	7,337,705	24,557,493	83,712,926	2,627,756	125,228,405
	1990	104,742	7,375,092	8,114,335	24,600,986	83,053,564	2,740,855	125,989,577

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Nov. Janv. à nov.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Canada	96,177	178,736	138,635	917,104	1,523,112	1,618,850	66.0	6.2	Canada
Greenland	39			939	142	184	-84.8	29.7	Greenland
St Pierre-Miq.		51		958	390	280	-59.2	-28.1	St-Pierre-Miq.
United States	7,321,056	7,287,979	7,230,075	79,663,590	81,548,390	81,570,891	2.3	0.0	États-Unis
Total	7,417,273	7,466,767	7,368,711	80,582,593	83,072,035	83,190,207	3.0	0.1	Total
Western Europe									
United Kingdom	309,813	484,867	557,825	4,271,724	4,261,477	4,332,808	-0.2	1.6	Royaume-Uni
Gibraltar				68	60		-11.4	-99.9	Gibraltar
Ireland	19,465	17,851	26,233	204,006	156,353	241,271	-23.3	54.3	Irlande
Malta	3,301	4,096	72	65,418	11,179	3,210	-82.9	-71.2	Malte
Austria	21,937	41,910	30,579	264,669	353,146	365,667	33.4	3.5	Autriche
Belgium	67,258	45,459	38,689	553,030	499,749	492,489	-9.6	-1.4	Belgique
Denmark	34,412	23,141	19,122	236,815	219,244	231,735	-7.4	5.6	Danemark
Finland	29,733	28,601	23,441	316,037	346,168	336,321	9.5	-2.8	Finlande
France	223,973	163,772	276,480	2,719,367	1,889,133	2,271,239	-30.5	20.2	France
Germany	318,337	346,595	323,225	3,536,786	3,441,180	3,519,958	-2.7	2.2	Allemagne
Greece	4,466	6,779	6,262	62,598	63,008	66,636	0.6	5.7	Grèce
Iceland	696	499	301	12,743	8,979	8,246	-29.5	-8.1	Islande
Italy	176,836	165,198	149,356	1,801,440	1,876,702	1,818,975	4.1	-3.0	Italie
Luxembourg	1,782	1,924	3,158	20,474	23,200	24,593	13.3	6.0	Luxembourg
Netherlands	65,629	72,027	60,064	707,340	770,922	681,763	8.9	-11.5	Pays-Bas
Norway	43,823	64,605	232,873	429,281	746,844	1,386,149	73.9	85.6	Norvège
Portugal	13,921	9,708	8,332	107,236	146,166	155,479	36.3	6.3	Portugal
Spain	72,029	55,628	53,407	653,984	528,020	460,579	-19.2	-12.7	Espagne
Sweden	98,397	78,647	80,693	864,213	855,877	823,626	-0.9	-3.7	Suède
Switzerland	110,797	70,249	74,786	651,570	566,783	596,244	-13.0	5.1	Suisse
Total	1,616,615	1,681,564	1,964,909	17,478,810	16,764,201	17,816,997	-4.0	6.2	Total
Eastern Europe									
Albania			1	90	3	6	-96.3	108.6	Albanie
Bulgaria	518	825	147	11,540	11,225	8,989	-2.7	-19.9	Bulgarie
Czechoslovakia	5,134	4,891	5,605	72,430	65,225	65,398	-9.9	0.2	Tchécoslovaquie
Germany, East	4,806	3,258	871	49,572	38,742	21,632	-21.8	-44.1	Allemagne, est
Hungary	3,708	3,724	4,661	47,061	41,033	42,022	-12.8	2.4	Hongrie
Poland	6,563	6,680	6,153	77,953	83,918	74,399	7.6	-11.3	Pologne
Romania	3,743	12,683	2,449	67,136	97,796	82,892	45.6	-15.2	Roumanie
USSR	32,251	7,819	33,013	132,036	115,188	175,127	-12.7	52.0	URSS
Yugoslavia	7,954	6,820	5,896	100,875	87,806	88,823	-12.9	1.1	Yougoslavie
Total	64,680	46,703	58,801	558,698	540,940	559,291	-3.1	3.3	Total
Middle East									
Bahrain	956	237	177	6,332	7,097	6,438	12.0	-9.2	Bahreïn
Cyprus	57	32	1	1,656	1,459	1,688	-11.9	15.6	Chypre
Qatar			128			805	-70.0	...	Qatar
United Arab Emir.	226	1,051	548	46,430	35,278	57,541	-24.0	63.1	Émir. arabes unis
Ethiopia	747	447	389	6,462	7,943	5,497	22.9	-30.7	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	832	2,048	1,409	67,839	161,997	18,866	138.7	-88.3	Iran, Rép. Islam.
Iraq	144	95		8,715	61,740	112,728	608.4	82.5	Irak
Israel	10,708	7,213	11,310	115,305	138,757	116,126	20.3	-16.3	Israël
Jordan		1	21	183	283	568	54.6	100.7	Jordanie
Kuwait	20	21		2,177	764	1,621	-64.8	112.0	Koweït
Lebanon	334	321	250	6,213	3,783	2,821	-39.1	-25.4	Liban
Libyan Arab. Jam.				5,176	5,479		5.8	-99.9	Libyenne, Jam. ar
Oman				46	156	285	235.0	82.6	Oman
Saudi Arabia	5,828	298	1,473	95,154	253,181	527,160	166.0	108.2	Arabie Saoudite
Somalia				97	57		-40.8	-99.6	Somalie
Yemen, Democratic					434		...	-100.0	Yémen dém.
Sudan		29		204	292	97	43.1	-66.7	Soudan
Syrian Arab. Rep.	13	6	25	292	151	52	-48.1	-65.3	Syrienne, Rép. ar
Turkey	11,074	7,356	8,114	62,654	74,520	79,420	18.9	6.5	Turquie

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Nov. Janv. à nov.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Egypt	251	521	458	24,753	4,436	8,741	-82.0	97.0	Égypte
Yemen	17	126		230	141	15,103	-38.4	...	Yémen
Total	31,214	19,809	24,310	449,925	757,956	955,566	68.4	26.0	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia				717	129	81	-81.9	-36.9	Gambie
Ghana	622	969	34	6,538	4,876	4,882	-25.4	0.1	Ghana
Kenya	2,145	1,649	912	15,128	12,749	12,499	-15.7	-1.9	Kenya
Malawi	57	27	62	2,392	724	980	-69.7	35.3	Malawi
Mauritius	3,897	610	352	22,957	7,217	6,671	-68.5	-7.5	Maurice
Nigeria	9,752	23,733	44,946	269,065	443,993	436,708	65.0	-1.6	Nigéria
South Africa	14,128	30,945	2,760	151,523	200,812	129,298	32.5	-35.6	Afrique du Sud
Namibia				9,490	15,585	13,221	64.2	-15.1	Namibie
Zimbabwe	4,825	474	127	14,247	6,319	20,584	-55.6	225.7	Zimbabwe
Sierra Leone	2,759	1,336	30	11,569	15,903	5,431	37.4	-65.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	254	74	67	2,484	1,839	1,046	-25.9	-43.1	Tanzanie, Rép. un
Uganda	364	161	411	4,996	6,287	4,961	25.8	-21.0	Ouganda
Zambia	10			26	52	44	98.4	-16.9	Zambie
Botswana				275	17	16	-93.7	-1.4	Botswana
Lesotho		304	109	1,542	1,572	2,563	1.9	63.0	Lesotho
Swaziland	5,640	9,313	2,787	38,583	35,231	28,030	-8.6	-20.4	Swaziland
St-Helena			329	31	79	410	151.0	415.7	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				419			-99.9	-91.6	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles				307	153	67	-49.9	-56.1	Seychelles
Algeria		7		17,183	29,770	62,048	73.2	108.4	Algérie
Angola				82,765	88,776	56,820	7.2	-35.9	Angola
Cameroon	715	97	247	19,425	1,415	2,064	-92.7	45.8	Cameroun
Burundi	153			624		121	-100.0	...	Burundi
Zaire	207	707	1,244	8,449	18,315	9,599	116.7	-47.5	Zaïre
Central Af. Rep.		4		67	4	43	-93.6	916.0	Centrafr. Rép.
Chad				49			-100.0	0.0	Tchad
Congo				57			-100.0	...	Congo
Mali	1,734	2,752	1,976	6,926	14,474	13,256	108.9	-8.4	Mali
Niger	1,932	3,361	1,386	13,707	9,619	6,774	-29.8	-29.5	Niger
Rwanda	64	228		619	1,196	1,767	93.2	47.6	Rwanda
Burkina Faso	1	44		88	80	6	-8.8	-92.2	Burkina Faso
Reunion				24		9	-99.9	...	Réunion
Djibouti				421	102		-75.7	-99.5	Djibouti
Comoros	1			1,192	2	2	-99.7	5.8	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.				2,531		120	-99.9	...	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon			1	1,148	388	108	-66.1	-72.0	Gabon
Guinea	3,658	3,314	3,758	14,199	16,878	14,224	18.8	-15.7	Guinée
Côte-d'Ivoire	1,905	7,875	1,196	28,144	28,603	19,488	1.6	-31.8	Côte-d'Ivoire
Liberia	480	390	81	3,608	5,544	3,667	53.6	-33.8	Libéria
Madagascar	64	286	62	1,766	1,716	1,941	-2.8	13.1	Madagascar
Mauritania					8		...	-93.5	Mauritanie
Morocco	10,363	8,234	14,966	32,951	27,649	32,410	-16.0	17.2	Maroc
Guinea-Bissau				14	2		-81.1	-100.0	Guinée-Bissau
Mozambique	222	245	50	2,469	1,829	2,834	-25.8	54.9	Mozambique
Cape Verde			55		74	145	...	94.2	Cap-Vert
Sao Tome Prn.							-100.0	...	Sao Tomé Prn.
Senegal		9	90	638	291	1,189	-54.2	307.5	Sénégal
Western Sahara				78			-100.0	0.0	Sahara occidentale
Togo	3,599	3,521	5,011	38,091	38,517	32,065	1.1	-16.7	Togo
Tunisia	221	132	81	3,755	1,845	2,702	-50.8	46.4	Tunisie
Total	69,785	100,812	83,143	833,302	1,040,656	930,917	24.8	-10.5	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	2,039	2,275	2,183	29,002	21,646	34,343	-25.3	58.6	Bangladesh
Sri Lanka	2,078	2,439	2,572	32,497	30,352	39,237	-6.5	29.2	Sri Lanka
Maldives	32		53	354	649	641	83.2	-1.1	Maldives
Hong Kong	92,052	89,640	77,220	1,074,740	1,091,458	995,589	1.5	-8.7	Hong Kong
India	15,032	15,978	16,306	191,530	209,438	214,099	9.3	2.2	Inde
Malaysia	32,699	31,940	38,816	306,444	300,918	359,626	-1.8	19.5	Malaisie
Brunei Darussalam				37		143	-99.9	...	Brunei Darussalam

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Nov.	Janv. à nov.	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Pakistan	6,598	7,990	8,167	72,228	73,287	88,963	1.4	21.3	Pakistan
Singapore	44,727	43,046	43,545	420,198	461,345	510,713	9.7	10.7	Singapour
Afghanistan	5	19	14	230	180	697	-21.5	285.8	Afghanistan
Bhutan		1		201	33		-83.1	-97.2	Bhoutan
Myanmar	115	487		2,890	1,501	960	-48.0	-36.0	mYanmar
Kampuchea Dm				74			-100.0	0.0	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.	51		100	531	255	1,088	-51.8	325.4	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	78,128	104,353	110,512	890,642	1,099,068	1,307,463	23.4	18.9	Chine, Rép. pop.
Indonesia	16,120	16,110	17,789	165,527	178,100	191,335	7.5	7.4	Indonésie
Japan	808,607	818,550	770,777	8,572,750	8,883,591	8,886,043	3.6	0.0	Japon
Korea, North				1,278	257	13	-79.8	-94.6	Corée du Nord
Korea, South	199,861	203,144	180,661	2,089,130	2,285,165	2,117,762	9.3	-7.3	Corée du Sud
Nepal	223	165	74	1,682	1,446	2,307	-14.0	59.5	Népal
Philippines	16,912	17,560	13,875	167,115	193,013	189,517	15.4	-1.8	Philippines
Macao	1,507	2,861	1,913	26,223	30,446	31,562	16.1	3.6	Macao
Taiwan	171,489	189,835	154,769	2,101,725	2,194,929	1,997,106	4.4	-9.0	Taiwan
Thailand	27,547	30,570	31,932	314,962	390,475	382,006	23.9	-2.1	Thaïlande
Vietnam	395	308	1,267	8,567	13,690	15,126	59.7	10.4	Viêt-Nam
Total	1,516,230	1,577,280	1,472,553	16,470,569	17,461,254	17,366,353	6.0	-0.5	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands				68			-98.7	-100.0	Cocos, îles
Nauru		174		47	218	123	355.7	-43.6	Nauru
Norfolk Island				113	94	117	-16.7	24.4	Norfolk île
Papua, N.G.		283	2	40	512	102	...	-80.0	Papouasie, N.-G.
Australia	59,093	76,741	90,551	615,994	572,752	723,231	-7.0	26.2	Australie
Fiji	265	1,117	1,194	12,626	14,926	10,491	18.2	-29.7	Fidji
Tokelau	105		63	399	390	388	-2.3	-0.4	Tokélaou
Niue						165	0.0	...	Nioué
Cook Islands			1	64	36	1	-42.6	-96.4	Cook, îles
New Zealand	14,874	8,479	13,221	211,360	206,801	200,703	-2.1	-2.9	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands		1	2	30	19	52	-34.7	164.5	Salomon, îles
Kiribati							-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				173			-100.0	0.0	Pitcairn, île
Tonga	16			16			-99.4	13.1	Tonga
Western Samoa				114	12		-88.8	-99.8	Samoa occidentale
Vanuatu						7	0.0	...	Vanuatu
New Caledonia	17	608		2,515	3,606	1,022	43.3	-71.6	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia			52		1	60	...	...	Polynésie fr.
Guam		102		542	922	358	69.9	-61.1	Guam
American Samoa	26	182		74	259	85	249.8	-67.1	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	100	17	2	550	342	824	-37.6	140.5	Éloigné îles É.U.
Total	74,499	87,711	105,092	844,732	800,899	937,735	-5.1	17.0	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	2,172	1,034	2,734	14,170	18,253	21,397	28.8	17.2	Guyane
Argentina	9,839	7,263	9,354	108,491	126,876	129,471	16.9	2.0	Argentine
Bolivia	109	1,637	5,126	22,568	6,302	22,478	-72.0	256.6	Bolivia
Brazil	107,302	98,333	54,837	1,106,104	1,062,198	745,020	-3.9	-29.8	Brésil
Chile	3,331	7,999	5,979	140,461	147,029	162,717	4.6	10.6	Chili
Colombia	12,160	10,471	11,835	128,566	149,210	123,022	16.0	-17.5	Colombie
Ecuador	7,174	6,643	11,444	77,721	100,591	139,644	29.4	38.8	Équateur
French Guiana				143		36	-99.9	...	Guyane française
Paraguay	19	222		462	665	1,049	43.8	57.7	Paraguay
Peru	7,160	4,496	8,400	73,074	77,583	119,872	6.1	54.5	Pérou
Surinam		10	16	86	122	213	42.6	73.8	Surinam
Uruguay	897	1,125	880	10,645	78,400	44,814	636.4	-42.8	Uruguay
Venezuela	32,607	49,059	63,767	408,356	533,736	517,774	30.7	-2.9	Venezuela
Total	182,776	188,295	174,377	2,090,852	2,300,970	2,027,515	10.0	-11.8	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Nov. Janv. à nov.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	896	2,883	1,528	17,174	28,837	26,589	67.9	-7.7	Bahamas
Bermuda	27	162	19	964	3,086	2,009	220.0	-34.8	Bermudes
Belize	1,949	921	143	11,973	7,655	10,571	-36.0	38.0	Belize
Barbados	2,720	802	1,511	6,429	13,026	13,464	102.6	3.3	Barbade
Br. Virgin Is.	16			71	74		4.0	-99.7	Vierges br. îles
Jamaica	27,089	13,719	10,801	143,726	173,988	146,710	21.0	-15.6	Jamaïque
Cayman Islands	53			93	35	4	-62.1	-86.2	Cayman, îles
Turks Ca. Is.				8			-99.2	-100.0	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	8,760	321	426	43,871	21,911	17,149	-50.0	-21.7	Trinité-Tobago
Montserrat	5	23		366	160	61	-56.1	-61.5	Montserrat
Anguilla				117			-100.0	0.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis		11		90	18	34	-79.6	87.1	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	16	7	85	446	357	175	-19.8	-50.8	Antigua-Barbuda
Dominica	35	11	19	1,053	239	75	-77.3	-68.5	Dominique
Grenada	24	8	3	856	886	21	3.4	-97.5	Grenade
Saint Lucia	11	36	8	248	420	272	69.3	-35.2	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	43	18	22	780	652	239	-16.4	-63.2	St-Vincent Gren.
Costa Rica	4,340	4,315	4,309	47,112	54,890	53,989	16.5	-1.6	Costa Rica
Cuba	1,936	8,373	10,150	81,538	59,870	116,202	-26.5	94.0	Cuba
Dominican Rep.	1,828	2,345	3,479	35,381	39,455	34,341	11.5	-12.9	Rép. Dominicaine
El Salvador	2,896	422	1,149	41,280	28,301	17,563	-31.4	-37.9	El Salvador
Guadeloupe	97			298	237	141	-20.5	-40.3	Guadeloupe
Martinique		1		21	16	54	-24.7	232.8	Martinique
Guatemala	3,987	3,355	1,441	35,531	38,204	35,033	7.5	-8.2	Guatemala
Haiti	1,065	1,020	1,308	6,957	11,607	13,429	66.8	15.6	Haïti
Honduras	2,315	2,916	214	25,290	23,801	12,874	-5.8	-45.9	Honduras
Mexico	125,006	166,288	156,521	1,215,233	1,558,540	1,631,692	28.2	4.6	Mexique
Neth. Antilles	52	63		20,900	16,211	10,567	-22.4	-34.8	Antilles néerl.
Nicaragua	18,853	5,676	7,401	57,427	65,085	57,687	13.3	-11.3	Nicaragua
Panama	2,565	833	165	29,961	18,012	4,036	-39.8	-77.5	Panama
Puerto Rico	29,529	30,818		229,449	312,941		36.3	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	9	34		7,941	10,963		38.0	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	236,138	245,396	200,714	2,062,599	2,489,489	2,204,993	20.6	-11.4	Total
All Countries	11,209,213	11,414,340	11,452,614	121,372,083	125,228,405	125,989,577	3.1	0.6	Tous les pays

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	9,394	13,840	9,670	109,983	128,407	104,742	16.7	-18.4
Food, feed, beverages and tobacco	671,172	665,888	742,675	6,455,707	6,864,116	7,375,092	6.3	7.4
Meat and fish	108,070	111,882	128,599	1,179,163	1,273,811	1,334,227	8.0	4.7
Meat, fresh, chilled or frozen	42,843	46,448	59,626	505,445	552,578	658,281	9.3	19.1
Other meat and meat preparations	3,092	3,014	5,562	32,941	35,591	49,771	8.0	39.8
Fish and marine animals	62,134	62,419	63,409	640,776	685,640	626,174	7.0	-8.6
Fruits and vegetables	234,795	230,987	263,593	2,410,438	2,512,034	2,676,447	4.2	6.5
Bananas and plantains, fresh	12,993	13,241	14,235	138,426	142,245	166,399	2.7	16.9
Grapes, fresh	9,657	11,172	13,204	190,565	173,078	201,745	-9.1	16.5
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	39,220	32,324	47,781	160,621	149,136	163,658	-7.1	9.7
Other fresh fruits and berries	23,257	24,160	26,894	462,045	471,601	504,455	2.0	6.9
Fruits, dried or dehydrated	10,370	7,869	8,498	76,776	85,585	87,813	11.4	2.6
Orange juice and concentrates	20,755	17,110	17,221	177,392	172,525	192,203	-2.7	11.4
Other fruit juices and concentrates	8,860	7,754	8,954	97,549	93,778	101,049	-3.8	7.7
Fruits and products, canned	7,551	7,100	7,991	82,052	76,741	79,814	-6.4	4.0
Other fruits and fruit preparations	8,036	6,970	8,378	81,304	75,238	82,334	-7.4	9.4
Nuts, except oil nuts	18,576	18,697	18,513	127,929	141,619	137,866	10.7	-2.6
Tomatoes fresh	10,706	9,266	8,517	102,453	109,676	118,987	7.0	8.4
Other fresh vegetables	41,710	49,598	55,713	501,405	568,344	550,950	13.3	-3.0
Other vegetables & vegetable prep.	23,098	25,719	27,688	211,917	252,463	289,168	19.1	14.5
Other food, feed, beverages and tobacco	328,306	323,019	350,483	2,866,105	3,078,270	3,364,416	7.4	9.2
Dairy produce, eggs and honey	21,828	20,907	18,371	151,246	150,065	168,637	-0.7	12.3
Corn (maize), shelled	12,830	3,694	5,369	71,974	129,724	109,669	80.2	-15.4
Other cereals & cereal preparations	31,798	36,909	43,505	279,831	328,201	380,672	17.2	15.9
Raw sugar	28,344	41,781	42,785	205,572	193,582	324,399	-5.9	67.7
Refined sugar, molasses and syrups	15,050	7,166	12,387	95,772	90,481	127,824	-5.5	41.2
Sugar preparations & confectionery	21,486	22,832	26,578	190,948	200,328	235,076	4.9	17.3
Cocoa and chocolate	14,864	12,075	13,765	140,834	127,251	131,200	-9.6	3.1
Coffee	36,493	27,782	28,008	402,936	369,191	294,975	-8.3	-20.1
Tea	6,381	6,364	6,084	71,696	64,020	66,786	-10.7	4.3
Other foods and materials for foods	36,583	42,348	47,234	367,261	416,985	495,670	13.5	18.8
Oil seed cake and meal	18,580	14,351	12,520	204,523	172,581	132,644	-15.6	-23.1
Other fodder and feed	17,176	18,518	21,015	186,938	190,808	206,697	2.0	8.5
Distilled alcoholic beverages	19,603	18,546	22,777	145,211	190,667	195,531	31.3	2.5
Other beverages	45,159	44,905	47,372	324,736	429,799	471,876	32.3	9.7
Tobacco	2,124	4,833	2,705	26,620	24,779	22,753	-6.9	-8.1
Crude materials, inedible	499,114	711,586	934,410	6,444,813	7,337,705	8,114,335	13.8	10.5
Metal ores, concentrates and scrap	127,064	157,059	114,452	1,357,379	1,538,212	1,372,869	13.3	-10.7
Iron ores and concentrates	26,012	23,324	7,927	200,188	224,394	157,946	12.0	-29.6
Scrap iron and steel	10,432	12,436	11,065	129,575	207,060	117,298	59.7	-43.3
Aluminum ores, concentrates & scrap	23,451	21,701	20,654	211,331	194,354	154,430	-8.0	-20.5
Other metals in ores, conc. and scrap	67,167	99,597	74,804	816,284	912,403	943,193	11.7	3.3
Other crude materials, inedible	372,050	554,527	819,958	5,087,434	5,799,492	6,741,465	13.9	16.2
Fur skins, undressed	3,252	7,058	558	137,342	90,643	95,324	-34.0	5.1
Other crude animal products	9,773	12,143	7,791	111,121	108,717	96,982	-2.1	-10.7
Soya beans	170	8,033	1,588	30,313	58,213	72,211	92.0	24.0
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	7,399	7,211	15,243	64,915	70,026	93,663	7.8	33.7
Rubber and allied gums, natural	11,798	8,651	7,977	125,037	113,290	92,596	-9.3	-18.2
Other crude vegetable products	14,870	14,783	14,500	233,793	249,928	254,689	6.9	1.9
Crude wood materials	18,301	18,960	19,970	208,385	203,449	210,434	-2.3	3.4
Wool and fine animal hair	2,725	4,111	1,972	43,738	50,273	26,390	14.9	-47.5
Cotton	8,174	11,043	9,959	79,418	85,016	87,980	7.0	3.4
Man-made fibres	10,519	8,895	9,616	107,865	105,959	94,251	-1.7	-11.0
Other textile fibres	47	115	37	1,217	1,115	1,224	-8.4	9.7
Coal	99,547	57,600	62,983	667,033	624,798	565,384	-6.3	-9.5
Crude petroleum	123,811	344,482	619,309	2,653,879	3,403,920	4,507,996	28.2	32.4
Other crude bituminous substances	2,978	1,833	2,028	17,850	22,383	32,184	25.3	43.7
Abrasives, natural	2,411	1,696	1,660	23,756	19,151	20,088	-19.3	4.8
Phosphate rock	6,118	4,269	4,193	63,423	45,328	30,406	-28.5	-32.9
Other crude non-metallic minerals	36,224	32,455	27,626	357,136	404,789	312,994	13.3	-22.6
Other waste and scrap materials	13,924	11,179	12,938	161,204	142,486	146,663	-11.6	2.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990		Janvier à novembre		
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
89,087	85	4,741	8,405	2,423		Animaux vivants
3,974,622	39,637	1,056,852	602,241	1,701,738		Aliments, provendes, boissons et tabacs
747,272	15,297	53,908	229,615	288,135		Viandes et poissons
401,070		14,368	199,966	42,875		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
32,189	45	4,614	3,112	9,810		Autres viandes & prép. de viandes
314,012	15,251	34,925	26,536	235,448		Poisson et animaux marins
1,672,200	13,436	139,587	93,540	757,683		Fruits et légumes
194		70	41	166,092		Bananes & bananes des antilles, fr.
128,623		2,653	608	69,859		Raisins frais
102,044	9,011	14,477	1,809	36,316		Oranges, mandarines, tangerines, fr.
393,181	1,588	5,959	23,421	80,304		Autres fruits frais et baies
49,298	5	2,348	26,479	9,682		Fruits séchés ou déshydratés
83,625	2	345	74	108,155		Jus d'orange et concentrés
55,029	2	9,937	6,160	29,920		Autres jus de fruits et concentrés
18,278	211	19,394	11,802	30,127		Fruits et produits en boîtes
34,954	132	20,312	7,841	19,093		Aut. fruits & prép. à base de fruits
81,184	54	4,745	3,686	48,195		Noix, sauf noix oléagineuses
80,571		3,905	24	34,486		Tomates fraîches
482,422	90	14,546	1,107	52,783		Autres légumes frais
162,792	2,336	40,888	10,485	72,665		Aut. légumes & prép. à base de lég.
1,555,149	10,904	863,356	279,085	655,920		Aut. alim., provendes, boissons & tabacs
51,055		73,719	35,400	8,460		Produits laitiers, oeufs et miel
108,459		345		864		Blé d'inde (maïs), égrené
268,008	2,947	66,447	5,185	38,084		Autres céréales & prép. céréalieres
530		50	174,993	148,823		Sucre brut
101,309	7	18,065	1,229	7,212		Sucre raffiné, mélasse et sirops
134,238	506	75,241	9,442	15,646		Prép. à base de sucre et confiserie
29,640		38,949	2,577	60,032		Cacao et chocolat
45,209	2	21,235	635	227,891		Café
8,321	340	36,310	172	21,641		Thé
361,369	4,495	66,918	17,803	45,082		Autres aliments & mat. pour aliments
132,596	4	20		22		Tourteaux et farine oléagineux
181,141	731	5,074	781	18,968		Autres fourrages et provendes
20,239	126	132,851	6,223	36,090		Boissons alcooliques distillées
101,585	1,735	321,351	23,280	23,923		Autres boissons
11,443	4	6,773	1,358	3,173		Tabac
2,893,017	4,738	1,920,126	1,304,498	1,991,955		Matières brutes, non comestibles
960,609	171	63,781	79,449	268,858		Minerais, concentrés & déchets métallif.
143,404				14,542		Minerais et concentrés de fer
116,881		139	234	42		Déchets de fer et d'acier
71,831		1,140	13,696	67,761		Minerais, conc. & déchets d'aluminium
628,490	171	62,500	65,518	186,511		Autres minerais, conc. et déchets métal.
1,932,408	4,566	1,856,344	1,225,048	1,723,096		Autres matières brutes, non comestibles
75,950	515	12,799	5,296	762		Pellateries non apprêtées
76,379	79	7,508	7,481	5,534		Autres produits bruts d'origine animale
71,957	12	26		215		Fèves de soya
57,412	21	2,152	6,457	27,620		Autres graines, noix, amandes oléagin.
8,142	35	253	2	84,161		Caoutchouc naturel & gommes connexes
169,757	1,635	46,380	2,306	34,610		Autres produits végétaux bruts
209,187		82	883	279		Matières en bois brut
4,278		9,473	5,402	7,236		Laine & poils fins, d'origine animale
73,628		431		13,920		Coton
76,373	1,761	9,205	1,579	5,331		Fibres artificielles
596		140	32	453		Autres fibres textiles
563,276		374		1,733		Charbon
127,276		1,728,989	1,191,152	1,460,576		Pétrole brut
28,480	6	1,909	157	1,630		Autres subst. bitumineuses brutes
11,869		5,576	356	2,285		Abrasifs naturels
10,397				20,009		Roche phosphatée
225,470	250	29,059	2,271	55,942		Autres minéraux non métal. bruts
141,971	250	1,980	1,668	793		Autres déchets et matières de rebut

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	2,249,340	2,317,235	2,243,479	23,273,381	24,557,493	24,600,986	5.5	0.1
Wood and paper	189,787	208,510	185,391	2,128,043	2,235,043	2,227,306	5.0	-0.3
Lumber	36,283	38,717	29,434	448,171	431,885	390,774	-3.6	-9.5
Veneer	4,392	4,377	3,575	42,988	44,648	44,711	3.8	0.1
Plywood and wood building boards	11,745	11,252	8,709	128,283	128,229	116,339	-0.0	-9.2
Other wood fabricated materials	20,792	23,514	18,576	219,199	262,378	271,405	19.6	3.4
Wood pulp and similar pulp	14,539	20,518	14,373	168,319	187,013	203,720	11.1	8.9
Paper and paperboard	102,033	110,327	110,722	1,121,081	1,180,887	1,200,355	5.3	1.6
Textiles	187,085	200,760	169,050	1,999,802	2,077,870	1,997,816	3.9	-3.8
Cotton yarn and thread	6,775	6,331	5,544	54,695	63,146	59,292	15.4	-6.1
Man-made fibre yarn and thread	27,887	29,670	24,065	310,026	329,736	298,512	6.3	-9.4
Other yarn and thread	13,124	10,315	9,092	137,692	116,563	109,000	-15.3	-6.4
Cordage, twine and rope	1,653	1,617	3,310	39,303	43,383	42,055	10.3	-3.0
Broad woven fabrics, wool and hair	7,817	7,707	7,439	101,227	98,145	93,268	-3.0	-4.9
Broad woven fabrics, cotton	22,028	26,806	20,985	241,523	254,178	240,702	5.2	-5.3
Broad woven fabrics, man-made	23,076	29,991	25,576	266,598	294,623	274,937	10.5	-6.6
Broad woven fabrics, mixed fibres	26,702	30,363	23,809	263,448	259,774	264,531	-1.3	1.8
Other broad woven fabrics	6,625	6,321	6,018	49,720	53,197	53,314	6.9	0.2
Coated or impregnated fabrics	20,660	19,666	14,029	201,562	218,804	184,852	8.5	-15.5
Other textile fabricated materials	30,734	31,970	29,179	334,004	346,317	377,348	3.6	8.9
Chemicals	679,546	690,491	682,763	6,989,844	7,583,469	7,732,368	8.4	1.9
Inorganic chemicals	105,935	117,016	111,880	1,013,817	1,292,196	1,217,086	27.4	-5.8
Organic chemicals	192,370	185,929	182,533	1,775,452	1,812,280	1,943,715	2.0	7.2
Fertilizers & fertilizer materials	33,995	12,936	26,062	219,948	165,666	196,611	-24.6	18.6
Synthetic and reclaimed rubber	23,647	22,711	25,561	260,283	257,289	263,279	-1.1	2.3
Plastics materials, not shaped	116,702	126,112	123,389	1,253,899	1,375,193	1,418,339	9.6	3.1
Plastic film and sheet	41,472	44,782	40,614	445,637	471,574	472,591	5.8	0.2
Other plastics basic shapes & forms	44,456	41,584	38,964	487,015	470,620	461,882	-3.3	-1.8
Dyestuffs, except dyeing extracts	9,174	9,842	8,285	98,120	105,505	102,670	7.5	-2.6
Pigments, lakes and toners	12,260	11,444	11,334	131,019	131,713	125,753	0.5	-4.5
Paints and related products	19,971	22,960	24,313	220,485	258,699	277,623	17.3	7.3
Other chemical products	79,560	95,171	89,822	1,084,164	1,242,728	1,252,812	14.6	0.8
Iron and steel	302,649	222,590	304,607	2,839,218	2,423,773	2,340,332	-14.6	-3.4
Bars and rods, steel	26,731	25,732	39,870	283,331	292,927	304,907	3.3	4.0
Plate, sheet and strip, steel	109,880	76,498	157,543	966,374	889,088	992,544	-7.9	11.6
Struct. shapes, steel and sheet piling	14,800	15,756	17,842	169,961	136,821	127,371	-19.4	-6.9
Pipes and tubes, iron and steel	43,824	31,873	42,430	530,128	399,797	416,731	-24.5	4.2
Wire and wire rope, iron and steel	18,368	19,537	14,660	188,229	206,253	159,281	9.5	-22.7
Other iron, steel and alloys	89,042	53,192	32,259	701,193	498,883	339,495	-28.8	-31.9
Non-ferrous metals	255,090	252,486	213,115	2,674,681	2,756,124	2,424,555	3.0	-12.0
Aluminum, including alloys	104,332	110,934	99,082	1,123,019	1,309,771	1,171,848	16.6	-10.5
Copper and alloys	26,540	32,213	27,865	316,474	371,068	294,045	17.2	-20.7
Nickel and alloys	6,702	8,160	14,399	59,206	105,151	99,644	77.6	-5.2
Precious metals, including alloys	96,635	76,471	52,606	966,800	735,087	611,662	-23.9	-16.7
Tin, including alloys	3,386	3,315	2,651	39,639	38,948	28,428	-1.7	-27.0
Other non-ferrous metals and alloys	17,492	21,390	16,509	169,540	196,097	218,925	15.6	11.6
Other fabricated materials, inedible	635,180	742,395	688,550	6,641,791	7,481,212	7,878,606	12.6	5.3
Leather and leather fabricated mat.	26,473	28,282	20,691	281,929	297,579	256,104	5.5	-13.9
Rubber fabricated materials	29,407	30,094	27,970	309,107	342,604	341,563	10.8	-0.3
Veg. oils & fats, exc. essential oils	18,588	13,038	12,232	88,762	79,440	86,384	-10.5	8.7
Oth. oils, fats, waxes, extracts, deriv.	15,424	15,820	14,256	162,777	168,720	168,302	3.6	-0.2
Fuel oil	64,836	86,864	121,936	581,026	758,197	909,391	30.4	19.9
Lubricating oils and greases	10,163	9,872	11,151	123,971	111,266	125,889	-10.2	13.1
Coke of petroleum and coal	22,966	14,446	21,702	168,518	199,378	184,708	18.3	-7.3
Other petroleum and coal products	37,362	66,788	42,455	525,318	619,419	608,331	17.9	-1.7
Bolts, nuts and screws	42,556	41,231	38,157	463,109	460,791	425,591	-0.5	-7.6
Other basic hardware	56,528	56,053	50,049	625,675	593,884	580,120	-5.0	-2.3
Chain	6,704	7,742	5,399	80,083	76,655	75,307	-4.2	-1.7
Valves	56,242	48,721	52,115	545,367	586,404	592,571	7.5	1.0
Pipe fittings	22,917	21,711	20,375	250,771	249,607	244,970	-0.4	-1.8
Other metal fabricated basic prod.	56,595	78,953	68,061	628,282	856,267	812,197	36.2	-5.1
Clay bricks, clay tiles & refract.	31,549	33,345	24,877	371,172	365,461	327,807	-1.5	-10.3
Sheet and plate glass	5,618	7,838	5,734	52,023	70,221	71,585	34.9	1.9
Other glass basic products	25,625	24,207	21,442	234,101	237,258	238,761	1.3	0.6
Abrasive basic products	12,493	13,933	12,435	130,032	148,259	144,418	14.0	-2.5
Natural and synthetic gem stones	7,441	11,728	13,338	85,768	105,257	155,077	22.7	47.3
Other non-met. mineral basic prod.	27,393	35,129	36,435	323,775	392,280	397,921	21.1	1.4
Electricity	4,967	42,939	18,955	49,539	156,654	535,823	216.2	242.0

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990		Janvier à novembre		
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
17,196,843	682,891	3,313,437	938,135	2,469,678		Matières travaillées, non comestibles
1,809,316	22,844	188,483	83,980	122,680		Bois et papier
380,212	8	352	274	9,926		Bois d'oeuvre
34,832	49	6,625	254	2,949		Placages
77,182	91	2,375	959	35,730		Contre-plaqué & panneaux de constr.
221,260	217	16,028	3,456	30,442		Autres demi-produits en bois
180,232		109	3,377	20,001		Pâte de bois et pâte similaire
915,597	22,476	162,992	75,658	23,629		Papier et carton
990,352	79,337	352,941	36,148	539,037		Textiles
16,628	106	2,708	605	39,243		Filés et fils de coton
202,809	4,821	41,558	4,469	44,852		Filés et fils fibres artificielles
19,057	2,593	36,993	1,843	48,512		Autres filés et fils
17,517	325	11,617	949	11,645		Cordage, ficelle et corde
3,804	497	59,329	3,193	26,443		Tissus de laine et de poil, larges
92,365	8,974	20,152	3,572	115,636		Tissus de coton, larges
122,276	40,011	46,712	3,962	61,974		Tissus larges, fibres artificielles
88,671	8,258	52,645	2,857	112,098		Tissus larges, de fibres mélangées
4,293	1,002	18,908	1,930	27,178		Autres tissus larges
152,839	3,706	16,926	2,917	8,462		Tissus enduits ou imprégnés
270,088	9,037	45,387	9,845	42,988		Autres demi-prod. en matières textiles
5,803,878	147,384	1,018,871	400,120	362,114		Produits chimiques
682,690	35,755	83,379	223,515	191,745		Produits chimiques inorganiques
1,240,624	48,980	436,837	126,149	91,123		Produits chimiques organiques
166,359	754	20,310	918	8,268		Engrais et matières fertilisantes
234,668	7,687	19,452	159	1,311		Caoutchouc synthétique et régénéré
1,249,826	15,001	118,861	13,898	20,752		Matières plastiques, non façonnées
390,861	12,534	45,556	3,537	20,101		Pellicule et feuille en mat. plastique
388,241	9,832	43,613	6,006	14,187		Aut. prof. formes de base en mat. plast.
36,828	1,649	51,696	8,244	4,250		Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
85,032	1,906	31,846	3,847	3,121		Pigments, laques et tonifiants
252,167	2,486	20,084	2,442	442		Peintures et produits connexes
1,076,576	10,794	147,232	11,399	6,809		Autres produits chimiques
1,348,512	174,300	452,754	125,136	239,628		Fer et acier
166,793	24,794	58,650	14,863	39,806		Barres et tiges en acier
594,623	64,268	196,977	78,987	57,687		Tôles, feuilles, feuillets d'acier
97,560	1,850	21,972	2,643	3,345		Profilés de construction & palplanches
267,342	43,592	49,561	15,688	40,547		Tuyaux et tubes de fer et d'acier
77,900	7,546	48,079	2,197	23,556		Fil, câble, cordage de fer et d'acier
144,292	32,248	77,513	10,756	74,684		Autres fer, acier et alliages
1,892,717	20,197	205,587	73,985	232,068		Métaux non ferreux
1,020,391	5,381	91,647	12,074	42,353		Aluminium, y compris alliages
229,303	6,858	27,133	14,077	16,672		Cuivre et alliages
35,047	805	31,346	25,008	7,437		Nickel et alliages
444,555	1,424	31,792	4,652	129,238		Métaux précieux, y compris alliages
1,517		3,083	2,943	20,883		Étain, y compris alliages
161,901	5,727	20,584	15,229	15,483		Autres métaux non ferreux et alliages
5,352,066	238,827	1,094,798	218,763	974,150		Aut. matières travaillées, non comest.
62,972	4,861	92,816	21,127	74,327		Cuir et demi-produits en cuir
275,692	22,120	22,088	6,469	15,190		Demi-produits en caoutchouc
31,958	850	32,449	836	20,288		Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
141,652	1,817	15,736	3,157	5,938		Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
426,838		178,100	24,358	280,094		Mazout
121,146	445	3,848	406	42		Huiles et graisses lubrifiantes
176,610		380		7,718		Coke de pétrole et de charbon
270,963	723	132,341	32,170	172,132		Autres dérivés du pétrole & du charbon
327,741	26,269	17,748	10,589	43,242		Boulons, écrous et vis
410,436	22,762	54,105	34,743	58,071		Autre quincaillerie de base
43,712	12,862	6,858	2,335	9,539		Chaines
432,407	22,176	82,934	11,576	43,474		Valves
164,142	17,870	29,901	3,819	29,236		Raccords de tuyauterie
654,309	15,713	70,299	20,094	51,780		Autres ouvrages de base en métal
166,833	13,594	117,852	6,571	22,955		Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
68,056	315	1,823	129	1,259		Verre à vitres et à glaces
186,514	28,016	14,491	2,849	6,889		Autres ouvrages de base en verre
93,235	3,115	29,345	12,200	6,521		Ouvrages de base en abrasifs
32,089	3,483	46,961	3,927	68,614		Pierres fines naturelles et synth.
272,016	5,905	91,131	10,842	18,024		Aut. prod. minéraux non mét. de base
535,823						Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other fabricated materials, inedible								
Other fab. materials, inedible	53,322	53,650	48,774	560,676	605,598	595,776	8.0	-1.6
End products, inedible	7,535,524	7,475,518	7,206,821	82,642,521	83,712,926	83,053,564	1.2	-0.7
General purpose machinery	420,282	439,084	407,194	4,490,593	4,811,868	4,778,356	7.1	-0.6
Engines & turb., diesel, gen. purp.	14,026	15,026	26,989	185,694	179,046	199,442	-3.5	11.3
Engines & turb., gen. purpose nes	16,423	11,994	19,981	117,515	177,313	215,612	50.8	21.5
Electric generators and motors	53,539	48,261	45,168	497,039	583,454	559,520	17.3	-4.1
Bearings	39,312	45,285	41,602	448,890	490,208	456,762	9.2	-6.8
Other mech. power transm. equipment	54,596	50,980	52,465	570,341	596,347	599,022	4.5	0.4
Compressors, blowers & vacuum pumps	19,467	25,316	21,016	230,131	275,286	269,859	19.6	-1.9
Pumps, except oil well pumps	34,608	40,741	29,641	388,809	440,784	343,301	13.3	-22.1
Packaging machinery	20,839	21,205	23,449	242,611	203,340	217,982	-16.1	7.2
Other general purpose indust. mach.	89,203	88,709	65,374	859,931	955,132	855,406	11.0	-10.4
Conveyors and conveying systems	17,682	16,765	12,165	223,454	158,764	153,869	-28.9	-3.0
Elevators and escalators	3,568	3,828	3,143	39,143	37,577	44,144	-4.0	17.4
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	15,215	15,984	9,834	183,508	181,780	147,238	-0.9	-19.0
Hoisting machinery	18,921	26,081	37,543	247,329	280,520	497,545	13.4	77.3
Other materials handling equipment	22,876	28,903	18,819	256,192	252,310	218,649	-1.5	-13.3
Special industry machinery	549,755	527,006	423,249	6,119,483	5,992,519	5,461,495	-2.0	-8.8
Drilling machinery and drill bits	24,181	19,736	21,979	288,006	245,094	231,724	-14.8	-5.4
Power shovels	12,817	7,517	15,209	194,603	110,976	293,178	-42.9	164.1
Bulldozing and similar equipment	15,253	13,143	3,568	162,759	147,117	42,245	-9.6	-71.2
Front end loaders	41,149	27,432	13,554	419,019	434,429	253,129	3.6	-41.7
Other excavating machinery	38,421	24,746	4,596	388,724	372,375	143,596	-4.2	-61.4
Mining, oil and gas machinery	5,955	18,158	12,752	124,855	144,967	191,244	16.1	31.9
Construction and maintenance mach.	26,564	28,289	17,966	366,722	397,766	334,312	8.4	-15.9
Machine tools, metalworking	56,714	44,653	33,125	539,267	484,083	481,142	-10.2	-0.6
Welding apparatus and equipment	11,940	12,554	10,446	200,614	198,922	129,774	-0.8	-34.7
Rolling mill machinery	11,469	8,503	3,997	90,052	83,935	67,338	-6.7	-19.7
Other metalworking machinery	66,306	35,838	25,452	459,059	404,161	322,163	-11.9	-20.2
Pulp and paper industries machinery	40,432	58,402	41,641	407,588	548,780	437,596	34.6	-20.2
Printing presses	18,806	26,355	22,755	249,355	279,951	243,446	12.2	-13.0
Other printing machinery and equip.	18,075	16,191	14,220	184,304	191,030	158,162	3.6	-17.2
Spinning, weaving and knitting mach.	14,299	12,679	6,891	159,183	120,629	107,489	-24.2	-10.8
Other textile industries machinery	11,014	11,523	11,245	129,892	129,282	143,933	-0.4	11.3
Food, beverages & tobacco ind. mach.	17,415	26,753	21,976	242,799	257,596	291,952	6.0	13.3
Plastics & chemical industry mach.	25,507	32,913	29,940	361,004	357,102	320,118	-1.0	-10.3
Other special industry machinery	93,427	101,814	111,930	1,151,670	1,084,314	1,268,945	-5.8	17.0
Agricultural machinery and tractors	121,279	134,822	100,184	1,564,508	1,771,686	1,445,944	13.2	-18.3
Soil prep., seeding and fert. mach.	7,291	7,229	6,352	111,140	123,029	114,892	10.6	-6.6
Combine reaper-threshers	3,425	8,845	9,118	61,125	120,561	130,367	97.2	8.1
Other haying & harvesting machinery	12,371	11,407	8,313	207,207	229,019	154,091	10.5	-32.7
Other agricultural mach. and equip.	19,345	17,189	18,297	209,161	219,071	284,218	4.7	29.7
Wheel tractors, new	19,958	25,775	22,475	242,265	284,214	269,834	17.3	-5.0
Track-laying tractors & used tract.	11,443	10,822	7,899	180,707	166,057	146,214	-8.1	-11.9
Tractor engines and tractor parts	47,442	53,552	27,728	552,899	629,732	346,326	13.8	-45.0
Transportation equipment	3,408,751	2,984,726	2,947,322	37,284,483	34,847,108	33,204,356	-6.5	-4.7
Railway & st. railway rolling stock	50,891	44,884	31,454	411,895	513,401	437,949	24.6	-14.6
Passenger automobiles and chassis	1,159,070	910,187	711,605	11,311,926	10,862,505	9,941,865	-3.9	-8.4
Trucks, truck tractors and chassis	261,335	192,028	182,722	2,832,673	2,417,143	2,340,374	-14.6	-3.1
Other motor vehicles	49,202	74,981	78,819	616,685	788,414	869,540	27.8	10.2
Motor vehicle engines	252,748	222,728	261,445	2,470,342	2,383,405	2,493,529	-3.5	4.6
Motor vehicle engine parts	98,482	77,256	78,129	1,020,945	904,706	965,643	-11.3	6.7
Motor vehicle parts, except engines	1,160,434	1,161,278	1,226,751	13,010,801	12,340,908	11,962,901	-5.1	-3.0
Marine engines and parts	24,163	22,662	11,046	249,968	255,272	166,632	2.1	-34.7
Ships, boats and parts, except eng.	15,736	11,125	6,195	295,247	294,197	275,891	-0.3	-6.2
Aircraft, complete with engines	69,070	28,846	97,731	2,399,809	1,268,940	904,142	-47.1	-28.7
Aircraft engines and parts	82,878	76,176	67,804	769,876	873,352	768,224	13.4	-12.0
Aircraft parts, except engines	110,931	86,882	109,002	1,055,370	1,003,651	1,116,872	-4.9	11.2
Other transportation equipment	73,806	75,687	84,612	838,941	941,208	960,788	12.1	2.0
Other equipment and tools	2,004,021	2,234,564	2,178,189	21,261,726	23,277,767	24,305,316	9.4	4.4
Telephone and telegraph equipment	36,136	35,377	36,831	419,540	399,633	367,085	-4.7	-8.1
Televisions, radio sets & phonographs	92,641	106,111	98,615	925,553	1,032,549	926,981	11.5	-10.2
Electronic tubes & semi-conductors	183,601	269,748	252,316	1,908,877	2,365,921	2,524,823	23.9	6.7
Other telecommunication & rel. equip.	288,673	322,383	361,375	2,910,454	3,170,759	3,959,257	8.9	24.8
Air conditioning & refrig. equip.	97,455	94,930	102,224	1,049,067	1,198,404	1,076,407	14.2	-10.1
Elec. lighting fixt. & portable lamps	38,768	39,437	41,575	411,936	437,907	461,118	6.3	5.3

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990		Janvier à novembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
(Suite)						
Aut. matières travaillées, non comest.						
456,910	35,921	53,580	10,556	38,807		Autres mat. travaillées, non comest.
55,807,303	8,080,901	7,806,322	2,519,369	8,839,667		Produits finis, non comestibles
3,472,823	288,100	689,598	199,376	128,457		Machines d'usage général
129,265	13,174	49,085	4,960	2,955		Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
149,030	20,203	37,251	7,850	1,275		Moteurs & turb. d'usage général nda
392,060	64,694	68,198	7,202	27,364		Génératrices et moteurs électriques
311,897	59,075	63,513	13,095	9,180		Coussinets
479,774	19,115	75,059	17,846	7,226		Autre mat de transm. d'énergie méc.
222,538	5,614	28,433	4,907	8,366		Compresseurs, souffleurs & pompes à vide
273,130	8,681	34,056	21,923	5,509		Pompes, sauf pour puits d'huile
140,317	6,766	58,552	11,201	1,144		Machines à emballer ou à emballer
618,558	25,025	124,141	47,282	40,398		Autres machines indus. d'usage gén.
109,154	1,029	30,295	11,783	1,607		Convoyeurs et ensembles convoyeurs
30,372	2,058	7,409	3,985	319		Ascenseurs et escalators
82,972	32,954	13,322	7,601	10,388		Camions, tract., remorques empil. ind.
366,462	20,792	75,587	29,327	5,375		Appareils de levage
167,287	8,915	24,691	10,409	7,345		Autre matér. de manutention des mat.
3,140,875	485,340	1,232,550	404,265	198,463		Machines pour industries spéciales
152,885	951	39,115	33,170	5,601		Mach. de forage & fleurets de perfor.
162,655	86,802	36,490	4,185	3,045		Pelles mécaniques
34,245	1,233	6,351	320	94		Bulldozers et machines semblables
188,030	30,383	29,442	2,414	2,857		Chargeurs-niveleurs
83,706	37,948	17,573	1,247	3,120		Autres machines à creuser
133,777	1,471	40,961	12,851	2,181		Mach. pour mines, pétrole et gaz
253,539	9,265	47,557	11,296	12,653		Mach. de construction et d'entretien
221,326	120,088	91,592	18,742	29,391		Machines-outils, travail des métaux
107,291	3,726	10,452	3,497	4,807		Appareils et outillage à souder
33,410	3,848	22,246	4,459	3,372		Machines pour usines de laminage
225,170	9,468	55,299	8,316	23,907		Autres mach. pour le travail des mét.
166,513	21,016	92,270	124,940	32,855		Mach. pour ind. de la pâte & du papier
129,616	26,550	76,035	9,209	2,033		Presses à imprimer
105,772	9,623	30,030	11,342	1,394		Autres machines & app. d'imprimerie
30,919	9,349	47,741	18,377	1,101		Mach. pour filer, tisser & tricot.
64,497	21,764	31,740	16,271	9,658		Autres mach. pour les ind. textiles
174,234	5,124	96,609	13,193	2,790		Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
161,106	21,696	107,867	22,359	7,087		Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
712,174	65,025	353,170	88,067	50,507		Autres machines pour ind. spéciales
1,108,876	66,960	223,604	19,489	27,013		Machines et tracteurs agricoles
93,563	1,258	11,724	6,887	1,459		Mach. à prép., ensem. et amender le sol
125,000		4,875	20	469		Moissonneuses-batteuses
131,261	108	20,639	1,892	190		Autres mach. de fenaison et de récolte
232,206	2,383	39,189	7,172	3,267		Autres machines et mat. agricoles
152,782	20,607	85,435	464	10,545		Tracteurs à roues, neufs
112,368	25,307	5,406	705	2,426		Tracteurs à chenilles & tract. usagés
261,694	17,295	56,333	2,347	8,655		Moteurs de tract. et pcs de tract.
25,432,182	4,050,079	1,853,765	455,278	1,413,051		Matériel de transport
395,855	7,870	26,623	4,184	3,416		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
6,387,206	2,560,853	644,538	60,602	288,664		Voitures particulières et châssis
2,106,014	213,860	2,423	824	17,252		Camions, tract. routiers et châssis
709,541	97,939	34,006	20,257	7,796		Autres véhicules moteurs
1,823,485	307,541	27,981	38,239	296,280		Moteurs de véhicules automobiles
884,965	36,577	16,935	3,324	23,840		Pcs. de moteurs de véhicules auto.
10,299,240	618,375	297,507	197,337	550,440		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
107,526	23,254	18,912	15,420	1,518		Moteurs marins et leurs pièces
158,307	6,742	49,241	52,975	8,623		Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
473,305	26	406,504	6,786	17,519		Avions complets, y compris moteurs
633,527	1,789	93,099	32,792	7,015		Moteurs d'avions et leurs pièces
928,128	7,180	150,014	18,311	13,237		Pièces d'avions, sauf moteurs
525,075	168,067	85,975	4,224	177,447		Autre matériel de transport
16,239,781	2,367,521	1,616,899	1,074,736	3,006,377		Autre matériel et outils
113,058	143,259	4,549	10,399	95,817		Mat. téléphonique et télégraphique
404,362	167,373	16,210	2,310	336,724		Téléviseurs, radios et phonographes
1,386,299	171,434	117,027	530,294	319,767		Tubes élec. et semi-conducteurs
2,668,108	608,681	165,030	119,792	397,644		Autre équip. & mat. de télécom.
896,993	44,365	15,517	5,525	114,005		Appareils de climatisation & réfrig
311,478	11,282	31,156	8,785	98,415		Appareils d'éclairage élec. & lampes

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other equipment and tools								
Switchgear and protective equipment	38,911	41,756	35,699	521,419	446,334	339,919	-14.3	-23.8
Industrial control equipment	19,553	24,362	24,804	218,832	254,495	267,511	16.2	5.1
Other elec. lighting distrib. equip.	53,477	60,011	99,826	662,899	656,950	1,168,062	-0.8	77.8
Auxiliary elec. equip. for engines	62,370	67,127	49,694	708,770	662,148	535,341	-6.5	-19.1
Electrical property measuring instr.	25,897	26,289	21,887	295,341	296,349	291,279	0.3	-1.7
Misc. measuring and controlling instr.	72,707	85,033	87,279	664,167	907,030	929,867	36.5	2.5
Medical and related equipment	46,729	44,481	48,567	494,475	479,883	550,103	-2.9	14.6
Navigation equipment	11,020	12,676	14,207	92,786	142,549	171,584	53.6	20.3
Other measuring, lab. equip., etc.	95,059	115,118	101,056	1,052,447	1,205,509	1,176,591	14.5	-2.3
Safety and sanitation equipment	24,861	27,577	24,561	269,179	320,474	300,634	19.0	-6.1
Service industry equipment	20,119	21,909	14,163	207,180	223,404	198,753	7.8	-11.0
Furniture and fixtures	83,992	103,694	94,319	826,757	1,025,936	1,028,099	24.0	0.2
Hand tools and cutlery	50,212	55,401	40,371	608,374	627,674	568,155	3.1	-9.4
Electronic computers	486,148	500,061	465,020	5,206,825	5,419,616	5,434,154	4.0	0.2
Other office machines and equipment	24,763	27,287	28,295	279,548	281,108	303,014	0.5	7.7
Miscellaneous equipment and tools	150,919	153,786	135,496	1,526,974	1,723,125	1,726,568	12.8	0.1
Other end products, inedible				316			-100.0	0.0
Other end products, inedible	1,031,433	1,155,313	1,150,682	11,921,725	13,011,975	13,858,094	9.1	6.5
Outerwear, except knitted	64,339	86,894	86,687	1,097,440	1,256,282	1,432,593	14.4	14.0
Outerwear, knitted	46,005	52,930	43,476	705,523	738,891	745,390	4.7	0.8
Other apparel and apparel access.	39,060	46,120	46,847	485,746	532,085	560,507	9.5	5.3
Footwear	29,251	49,892	40,288	678,016	741,192	799,979	9.3	7.9
Watches, clocks, jewellery & silverware	30,559	32,655	28,606	307,739	338,641	299,801	10.0	-11.4
Sporting and recreation equipment	30,730	32,708	30,921	378,309	396,187	445,969	4.7	12.5
Games, toys and children's vehicles	44,741	59,512	45,271	482,436	590,037	585,269	22.3	-0.8
House furnishings	42,254	49,892	51,123	415,205	479,184	539,678	15.4	12.6
Kitchen utensils, cutlery tableware	34,523	37,078	36,405	399,151	391,437	393,356	-1.9	0.4
Other personal and household goods	62,707	70,072	73,067	696,385	767,097	852,859	10.1	11.1
Medicinal & pharm. prod., in dosage	47,040	50,080	73,333	518,372	538,293	654,065	3.8	21.5
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	58,010	64,158	62,492	643,309	671,146	698,786	4.3	4.1
Newspapers, magazines & periodicals	46,980	52,157	59,741	497,236	544,604	616,568	9.5	13.2
Books and pamphlets	69,745	83,957	82,090	720,274	797,858	873,132	10.7	9.4
Other printed matter	21,988	27,580	27,457	236,074	284,369	305,333	20.4	7.3
Stationer's and office supplies	39,268	39,803	38,293	409,742	444,963	460,126	8.5	3.4
Unexposed photo. film, plates & paper	37,841	34,002	38,854	372,034	387,745	391,304	4.2	0.9
Other photographic goods	80,455	76,039	67,611	844,711	821,571	751,029	-2.7	-8.5
Containers and closures	49,791	74,248	91,073	518,380	845,587	957,682	63.1	13.2
Other end products, inedible	156,135	135,527	127,036	1,515,633	1,444,794	1,494,660	-4.6	3.4
Special transactions, trade	244,667	230,270	315,556	2,445,675	2,627,756	2,740,855	7.4	4.3
Total	11,209,213	11,414,340	11,452,614	121,372,083	125,228,405	125,989,577	3.1	0.6

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990		Janvier à novembre		Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Autre matériel et outils
237,719	11,327	38,337	28,713	23,821		Mécanisme de commutation & de protection
193,001	24,480	26,267	14,973	8,787		Mécanisme de commande industriel
861,068	55,684	123,708	28,894	98,707		Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
446,280	54,933	25,558	1,121	7,448		Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
230,827	10,424	36,081	5,581	8,364		Instr. à mesurer les propriétés élect.
729,650	43,625	72,641	65,938	18,010		Instr. mesureurs-régulateurs divers
426,635	30,675	67,636	19,838	5,317		Matériel de médecine & d'usage connexe
159,627	1,705	10,473	15,701	4,075		Matériel de navigation
828,489	63,940	201,158	59,446	23,556		Autre instr. de mesure, de lab., etc.
236,594	18,940	20,068	8,961	16,069		Mat. de sécurité & d'assainissement
166,922	2,499	22,447	3,146	3,737		Mat. pour l'industrie des services
605,266	7,153	176,572	24,240	214,866		Meubles et accessoires
331,317	66,162	55,725	25,487	89,461		Outils à main et coutellerie
3,678,374	673,150	202,662	64,670	815,296		Ordinateurs électroniques
159,705	72,996	23,239	10,111	36,962		Autres machines et mat. de bureau
1,187,996	83,424	164,827	20,800	269,519		Matériel divers et outils
						Autres prod. finis, non comestibles
6,412,764	822,899	2,189,903	366,222	4,066,304		Autres produits finis, non comestibles
81,601	13,397	218,260	28,347	1,090,986		Vêtements de dessus, non tricotés
59,469	2,563	82,187	13,421	587,749		Vêtements de dessus, tricotés
102,824	4,463	87,228	7,200	358,790		Autres vêtements & acc. vestimentaires
47,675	407	266,335	10,368	475,192		Chaussures
57,815	24,622	48,142	28,469	140,751		Montres, horloges, bijoux & argenterie
209,726	14,003	55,636	37,006	129,596		Art. pour sports et divertissements
127,295	158,818	24,712	3,429	271,013		Jeux, jouets et véhicules d'enfants
318,779	1,758	42,361	22,838	153,940		Fournitures de maison
118,588	34,089	108,759	4,846	127,071		Ustens. de cuisine, de table et coutel.
410,386	14,973	175,009	16,201	236,289		Autres effets pers. & art. ménagers
342,672	1,282	230,586	73,958	5,565		Médicaments & prod. pharm., en dose
491,064	27,039	125,228	24,158	31,294		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
578,799	458	35,872	427	1,010		Journaux, revues et périodiques
688,809	7,699	151,334	4,758	20,531		Livres et brochures
255,798	5,819	33,013	3,069	7,632		Autres imprimés
323,558	31,651	44,678	7,720	52,516		Fournit. de papeteries et de bureau
234,561	103,714	49,208	1,594	2,225		Films, plaques vierges pour photo.
331,980	277,968	82,810	6,399	51,870		Autres articles photographiques
761,961	18,248	79,523	10,673	87,276		Réipients et fermetures
869,396	79,918	249,012	61,333	234,999		Autres prod. finis, non comestibles
1,610,017	77,789	196,052	766,608	90,388		Transactions spéciales, commerciales
81,570,891	8,886,043	14,297,531	6,139,259	15,095,852		Total

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals Animaux vivants	Food, Feed, Beverages And Tobacco Aliments provendes, boissons et tabacs	Crude Materials, Inedible Matières brutes, non comestibles	Fabricated Materials, Inedible Matières travaillées, non comestibles	End Products, Inedible Produits finis, non comestibles	Special Transactions, Trade Transactions spéciales commerciales	Total Imports Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
November - Novembre								
Newfoundland	1988		3,654	592	7,195	11,342	458	23,243
	1989		1,709	83,280	9,806	7,670	661	103,127
	1990	1	2,602	66,621	8,440	15,919	443	94,028
Prince Edward Is.	1988		105	127	3,015	1,346	53	4,649
	1989		91	77	1,946	1,229	38	3,384
	1990		31	68	4,457	1,011	34	5,602
Nova Scotia	1988	10	10,029	41,545	21,404	116,561	2,087	191,637
	1989	5	6,474	72,661	17,991	137,410	1,274	235,818
	1990	2	12,369	90,733	33,465	131,248	2,360	270,178
New Brunswick	1988	196	20,025	21,173	24,875	48,948	4,433	119,653
	1989	243	18,962	50,082	43,072	35,828	1,422	149,611
	1990	160	21,931	93,119	40,720	39,268	3,808	199,009
Quebec	1988	983	142,976	147,684	579,680	1,067,609	38,709	1,977,642
	1989	1,857	136,985	233,478	598,658	1,240,124	44,831	2,255,936
	1990	1,367	152,072	448,034	541,699	1,167,288	53,959	2,364,422
Ontario	1988	6,439	327,426	247,940	1,321,823	5,136,398	148,962	7,188,991
	1989	9,394	327,430	241,165	1,347,135	4,870,563	133,673	6,929,362
	1990	6,848	368,879	184,436	1,281,797	4,617,951	181,031	6,640,944
Manitoba	1988	185	20,262	5,760	45,218	126,136	8,281	205,844
	1989	233	21,181	4,425	47,003	165,919	7,926	246,689
	1990	160	20,367	6,983	53,310	251,345	14,038	346,205
Saskatchewan	1988	101	8,307	2,297	17,914	83,139	2,321	114,082
	1989	393	7,928	2,410	15,168	78,885	977	105,764
	1990	158	9,479	4,467	24,588	65,842	3,029	107,566
Alberta	1988	850	19,446	5,978	54,575	198,659	13,290	292,801
	1989	929	21,084	3,697	55,191	199,858	13,723	294,484
	1990	495	25,556	5,910	73,555	218,618	24,471	348,607
British Columbia	1988	627	118,888	26,014	173,549	744,921	25,915	1,089,917
	1989	784	123,970	20,306	181,137	737,663	25,608	1,089,471
	1990	475	129,360	34,035	181,313	698,126	32,358	1,075,670
Yukon/N.W.T.	1988		48		86	461	153	750
	1989		68		122	364	133	689
	1990		24	1	130	201	20	378
All provinces	1988	9,394	671,172	499,114	2,249,340	7,535,524	244,667	11,209,213
	1989	13,840	665,888	711,586	2,317,235	7,475,518	230,270	11,414,340
	1990	9,670	742,675	934,410	2,243,479	7,206,821	315,556	11,452,614

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provides, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to November - Janvier à novembre								
7	23,786	477,541	70,663	134,290	8,352	714,640	1988	Terre-Neuve
	19,068	498,730	88,349	117,935	6,848	730,932	1989	
2	19,315	687,435	111,038	203,290	12,172	1,033,255	1990	
16	1,104	314	4,184	15,429	3,905	24,955	1988	Î. Prince-Édouard
1	816	136	4,346	15,112	907	21,319	1989	
2	873	145	7,621	14,039	549	23,231	1990	
377	128,020	539,698	224,124	1,538,198	31,152	2,461,572	1988	Nouvelle-Écosse
291	125,629	725,905	290,599	1,590,196	29,370	2,761,992	1989	
255	144,552	839,493	263,717	1,595,590	23,785	2,867,395	1990	
1,649	244,930	656,641	303,628	355,075	29,087	1,591,010	1988	Nouveau-Brunswick
2,090	207,725	884,783	377,753	541,988	29,832	2,044,174	1989	
1,772	323,458	1,156,460	474,687	484,228	36,370	2,476,978	1990	
11,371	1,360,948	1,917,459	5,558,808	11,691,440	418,956	20,958,984	1988	Québec
11,310	1,369,758	2,242,323	6,011,730	12,929,957	438,984	23,004,063	1989	
18,621	1,380,241	2,652,653	5,759,661	14,127,733	514,452	24,453,365	1990	
72,608	3,045,805	2,389,632	13,773,835	55,664,552	1,415,893	76,362,327	1988	Ontario
86,310	3,334,005	2,532,331	14,097,646	54,580,052	1,523,191	76,153,537	1989	
58,174	3,613,636	2,135,112	13,991,308	52,341,627	1,481,988	73,621,849	1990	
1,907	209,239	82,864	547,670	1,546,166	71,453	2,459,302	1988	Manitoba
2,089	236,098	80,500	626,969	1,716,056	98,275	2,759,991	1989	
2,428	227,944	75,623	654,407	2,029,536	123,983	3,113,924	1990	
2,324	82,702	41,266	266,855	828,834	30,438	1,252,421	1988	Saskatchewan
3,390	89,015	35,457	302,175	922,839	24,357	1,377,236	1989	
3,662	94,986	37,566	303,215	839,959	28,756	1,308,146	1990	
8,615	226,927	46,637	591,050	2,668,926	166,621	3,708,779	1988	Alberta
9,508	260,062	48,655	657,868	2,289,205	185,635	3,450,936	1989	
10,102	305,072	45,381	807,892	2,447,356	217,813	3,833,618	1990	
11,082	1,131,602	292,641	1,931,456	8,188,159	267,810	11,822,752	1988	Colombie britann.
13,354	1,221,060	288,687	2,098,888	8,999,713	287,068	12,908,775	1989	
9,720	1,263,996	484,408	2,225,685	8,963,532	299,634	13,246,976	1990	
21	641	116	1,104	11,448	2,003	15,336	1988	Yukon/T.N.-O.
58	875	194	1,165	9,868	3,282	15,444	1989	
	1,013	54	1,749	6,669	1,348	10,836	1990	
109,983	6,455,707	6,444,813	23,273,381	82,642,521	2,445,675	121,372,083	1988	Toutes les provinces
128,407	6,864,116	7,337,705	24,557,493	83,712,926	2,627,756	125,228,405	1989	
104,742	7,375,092	8,114,335	24,600,986	83,053,564	2,740,855	125,989,577	1990	

Customs Basis Exports

November 1990

Base douanière Exportations

Novembre 1990

Table

X-1	Exports to Principal Trading Areas
X-2	Domestic Exports by Country
X-3	Domestic Exports by Commodity Category
X-4	Exports by Province of Origin

Tableau

X-1	Exportations vers les marchés principaux
X-2	Exportations nationales par pays
X-3	Exportations nationales par catégorie de marchandises
X-4	Exportations par province d'origine

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
November - Novembre									
United States	1988	58,473	299,542	753,776	2,763,154	4,636,332	51,059	8,562,338	314,805
États-Unis	1989	42,545	305,083	851,833	2,576,218	4,863,271	50,314	8,689,267	255,694
	1990	53,954	367,174	1,176,985	2,712,152	4,666,394	133,116	9,109,778	513,410
Japan	1988	417	142,626	304,510	285,674	42,367	126	775,722	2,742
Japon	1989	436	108,886	268,248	289,396	35,849	260	703,078	4,051
	1990	26	97,581	259,112	216,584	22,118	21	595,245	4,042
EEC*86	1988	567	141,518	183,163	447,496	256,321	1,883	1,030,950	28,569
CÉE*86	1989	222	128,876	180,976	492,019	245,951	1,934	1,049,981	31,961
	1990	528	131,690	173,562	490,122	244,891	2,134	1,042,930	39,977
Other OECD*86	1988	747	29,661	77,093	77,305	105,568	1,753	292,129	13,144
Autres OCDE*86	1989	1,352	29,751	64,088	158,945	82,397	1,600	338,135	13,517
	1990	53	22,072	66,883	110,988	54,414	1,553	255,966	11,527
Other countries	1988	2,593	376,359	189,764	409,144	266,720	8,201	1,252,783	36,703
Autres pays	1989	4,692	395,649	218,151	359,327	235,127	11,529	1,224,477	35,200
	1990	4,308	207,464	116,912	362,310	173,121	11,611	875,728	32,165
All countries	1988	62,798	989,707	1,508,308	3,982,775	5,307,309	63,024	11,913,924	395,966
Tous les pays	1989	49,249	968,246	1,585,298	3,875,907	5,462,597	65,640	12,004,940	340,426
	1990	58,871	825,783	1,793,457	3,892,159	5,160,940	148,438	11,879,650	601,123
January to November - Janvier à novembre									
United States	1988	507,182	3,494,792	8,327,115	30,432,882	46,552,189	532,128	89,846,292	2,539,115
États-Unis	1989	463,407	3,499,456	8,900,894	30,117,437	47,427,093	520,854	90,929,143	2,627,733
	1990	787,917	3,986,109	9,847,397	30,686,390	50,641,141	1,277,124	97,226,082	5,593,209
Japan	1988	3,610	1,341,432	3,087,284	3,174,530	393,511	1,542	8,001,911	38,628
Japon	1989	3,025	1,362,882	3,207,059	3,237,803	369,515	1,172	8,181,458	44,197
	1990	2,324	1,321,944	3,249,534	2,681,404	377,785	1,439	7,634,432	40,390
EEC*86	1988	11,081	953,241	1,909,189	4,618,138	2,236,439	21,468	9,749,557	311,868
CÉE*86	1989	18,843	837,764	2,046,897	5,347,628	2,211,312	36,455	10,498,903	329,174
	1990	18,221	890,003	2,002,872	5,205,485	2,402,614	30,212	10,549,410	436,239
Other OECD*86	1988	1,133	197,310	561,851	1,053,532	871,751	18,533	2,704,112	126,069
Autres OCDE*86	1989	6,405	180,088	655,306	1,236,970	879,407	13,230	2,971,409	117,584
	1990	2,310	176,565	599,190	1,435,833	821,131	23,654	3,058,684	149,513
Other countries	1988	36,223	4,283,635	1,986,598	4,441,077	2,064,331	57,176	12,869,042	315,081
Autres pays	1989	25,748	2,601,562	2,085,863	4,405,105	2,163,738	73,816	11,355,835	374,352
	1990	21,765	3,268,714	1,892,780	3,803,801	2,573,687	95,805	11,656,554	367,040
All countries	1988	559,232	10,270,412	15,872,038	43,720,160	52,118,223	630,848	123,170,916	3,330,763
Tous les pays	1989	517,431	8,481,755	16,896,021	44,344,944	53,051,068	645,528	123,936,749	3,493,041
	1990	832,538	9,643,337	17,591,775	43,812,915	56,816,360	1,428,235	130,125,163	6,586,394

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.			
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
North America										Amérique du Nord
Greenland	268	570	464	7,816	9,878	2,955	26.3	-70.0	Groenland	
St Pierre-Miq.	1,750	2,812	3,985	23,807	26,566	34,362	11.5	29.3	St-Pierre-Miq.	
United States	8,562,338	8,689,267	9,109,778	89,846,292	90,929,143	97,226,082	1.2	6.9	États-Unis	
Total	8,564,357	8,692,650	9,114,228	89,877,916	90,965,588	97,263,400	1.2	6.9	Total	
Western Europe										Europe occidentale
United Kingdom	313,833	281,846	320,472	3,158,797	3,194,075	3,119,823	1.1	-2.3	Royaume-Uni	
Gibraltar	25		11,552	204	1,525	11,671	645.1	665.0	Gibraltar	
Ireland	15,745	11,829	9,157	204,772	150,439	112,332	-26.5	-25.3	Irlande	
Malta	292	158	380	1,267	2,770	3,861	118.5	39.4	Malte	
Austria	11,365	9,467	11,438	92,174	94,174	130,612	2.1	38.6	Autriche	
Belgium	79,543	115,904	94,423	1,052,299	1,275,922	1,108,922	21.2	-13.0	Belgique	
Denmark	12,854	10,052	13,414	120,901	135,041	127,518	11.6	-5.5	Danemark	
Finland	12,611	14,819	8,257	156,596	123,806	129,626	-20.9	4.7	Finlande	
France	105,940	122,982	92,388	1,091,065	1,169,743	1,138,898	7.2	-2.6	France	
Germany	162,419	172,413	222,521	1,534,517	1,654,719	2,024,508	7.8	22.3	Allemagne	
Greece	6,030	7,606	7,403	54,298	52,998	86,391	-2.3	63.0	Grèce	
Iceland	895	607	656	10,606	10,444	7,780	-1.5	-25.5	Islande	
Italy	139,132	99,744	108,928	901,995	983,297	1,026,470	9.0	4.3	Italie	
Luxembourg	775	1,436	104	6,746	3,569	3,207	-47.0	-10.1	Luxembourg	
Netherlands	151,436	150,509	125,596	1,247,523	1,392,776	1,298,315	11.6	-6.7	Pays-Bas	
Norway	65,393	68,403	66,330	472,572	558,115	539,935	18.1	-3.2	Norvège	
Portugal	13,080	20,873	24,756	153,707	140,227	156,885	-8.7	11.8	Portugal	
Spain	30,157	54,782	23,762	222,932	346,091	346,134	55.2	0.0	Espagne	
Sweden	32,204	33,743	31,639	276,248	279,988	283,758	1.3	1.3	Suède	
Switzerland	35,453	82,555	59,170	636,672	645,895	906,215	1.4	40.3	Suisse	
Total	1,189,191	1,259,736	1,232,356	11,395,902	12,215,624	12,562,871	7.1	2.8	Total	
Eastern Europe										Europe orientale
Albania	25	473		1,313	920	335	-29.9	-63.5	Albanie	
Bulgaria	4,446	4,158	460	21,883	12,076	27,580	-44.8	128.3	Bulgarie	
Czechoslovakia	417	1,595	342	9,358	12,032	13,760	28.5	14.3	Tchécoslovaquie	
Germany, East	3,557	3,483		53,387	89,718	22,563	68.0	-74.8	Allemagne, est	
Hungary	267	1,233	1,221	6,143	6,211	7,687	1.0	23.7	Hongrie	
Poland	1,473	4,069	1,513	17,767	22,160	25,318	24.7	14.2	Pologne	
Romania	6,080	9,840	3,602	48,947	38,064	18,269	-22.2	-52.0	Roumanie	
USSR	131,762	110,256	60,398	1,053,376	601,640	965,062	-42.8	60.4	URSS	
Yugoslavia	15,440	4,603	5,582	41,904	42,218	37,326	0.7	-11.5	Yougoslavie	
Total	163,470	139,714	73,123	1,254,082	825,042	1,117,904	-34.2	35.4	Total	
Middle East										Moyen-Orient
Bahrain	604	275	374	3,813	5,595	2,225	46.7	-60.2	Bahreïn	
Cyprus	251	230	1,610	5,082	5,512	11,285	8.4	104.7	Chypre	
Qatar	264	407	721	5,442	4,837	4,369	-11.1	-9.6	Qatar	
United Arab Emir.	1,561	3,063	1,570	22,094	30,334	28,035	37.2	-7.5	Émir. arabes unis	
Ethiopia	6,763	496	212	39,895	20,901	20,205	-47.6	-3.3	Éthiopie	
Iran, Isla. Rep.	1,740	54,094	28,855	136,116	250,002	309,088	83.6	23.6	Iran, Rép. Islam.	
Iraq	302	14,931		175,956	233,650	118,041	32.7	-49.4	Irak	
Israel	10,590	10,686	11,190	114,333	110,233	118,370	-3.5	7.3	Israël	
Jordan	3,781	292	359	12,698	6,497	5,229	-48.8	-19.5	Jordanie	
Kuwait	1,691	1,003		20,941	20,011	34,283	-4.4	71.3	Koweït	
Lebanon	139	105	425	11,619	6,552	4,921	-43.6	-24.8	Liban	
Libyan Arab. Jam.	1,725	8,287	813	54,671	52,642	48,698	-3.7	-7.4	Libyenne, Jam. ar	
Oman	307	552	230	7,676	3,428	5,978	-55.3	74.3	Oman	
Saudi Arabia	13,168	29,623	36,795	181,826	301,160	254,373	65.6	-15.5	Arabie Saoudite	
Somalia	14	64	276	434	2,834	2,987	552.3	5.3	Somalie	
Yemen, Democratic	88	8	2	1,249	1,867	5,463	49.4	192.4	Yémen dém.	
Sudan	4,104	569	308	13,673	8,157	6,744	-40.3	-17.3	Soudan	
Syrian Arab. Rep.	22	852	98	4,047	5,560	8,019	37.3	44.2	Syrienne, Rép. ar	
Turkey	18,215	23,294	14,167	165,186	146,510	144,131	-11.3	-1.6	Turquie	
Egypt	11,154	9,706	7,566	66,423	56,343	67,099	-15.1	19.0	Égypte	

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	823	209	235	5,222	8,650	5,218	65.6	-39.6	Yémen
Total	77,318	158,756	105,814	1,048,405	1,281,285	1,204,771	22.2	-5.9	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia			84	299	112	246	-62.3	118.8	Gambie
Ghana	332	9,482	493	34,578	32,238	13,078	-6.7	-59.4	Ghana
Kenya	756	47	141	6,639	5,099	51,283	-23.1	905.7	Kenya
Malawi	13	88	109	1,468	4,964	2,353	238.1	-52.5	Malawi
Mauritius	107	5	83	694	1,306	916	88.0	-29.8	Maurice
Nigeria	2,901	1,898	2,953	20,150	31,886	23,681	58.2	-25.7	Nigéria
South Africa	15,866	14,667	4,793	116,735	84,154	131,135	-27.9	55.8	Afrique du Sud
Namibia	63	9	44	2,180	26,768	2,619	...	-90.2	Namibie
Zimbabwe	4,193	2,616	336	20,538	14,565	16,002	-29.0	9.8	Zimbabwe
Sierra Leone	7	6	1,385	341	181	2,060	-46.9	...	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	856	298	629	24,862	20,956	19,436	-15.7	-7.2	Tanzanie, Rép. un
Uganda	194	45	45	1,430	4,421	3,088	209.1	-30.1	Ouganda
Zambia	1,116	833	91	13,331	18,686	7,002	40.1	-62.5	Zambie
Botswana	850	42	36	6,449	5,437	2,225	-15.6	-59.0	Botswana
Lesotho			16	188	3,816	168	...	-95.5	Lesotho
Swaziland		10	46	1,466	1,049	747	-28.4	-28.7	Swaziland
St-Helena		46		582	138		-76.1	-100.0	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				126		26	-100.0	...	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles	52	58	4	345	442	99	27.9	-77.6	Seychelles
Algeria	30,819	46,565	16,166	270,160	265,276	251,277	-1.8	-5.2	Algérie
Angola	18	128	322	3,978	11,304	24,391	184.1	115.7	Angola
Cameroon	1,959	5,788	2,995	12,947	32,787	25,503	153.2	-22.2	Cameroun
Burundi	12	29	20	189	153	290	-19.1	89.4	Burundi
Zaire	1,267	1,343	1,768	31,424	15,178	8,311	-51.6	-45.2	Zaïre
Central Af. Rep.				118	178	4	51.4	-97.3	Centrafr. Rép.
Chad		21		351	1,026	109	192.3	-89.3	Tchad
Congo	14	4		563	674	694	19.7	2.9	Congo
Mali	261	123	51	1,523	12,898	2,807	746.3	-78.2	Mali
Niger	136	110	1,936	5,308	4,027	3,365	-24.1	-16.4	Niger
Benin	192	36	136	1,518	1,581	2,007	4.1	26.9	Bénin
Rwanda	66	23	12	564	993	771	76.0	-22.3	Rwanda
Burkina Faso	12	106	141	2,198	5,196	1,615	136.3	-68.9	Burkina Faso
Reunion				286	339	19	18.7	-94.2	Réunion
Djibouti	35	52	61	1,137	339	338	-70.1	-0.3	Djibouti
Comoros		14		151	75		-50.2	-100.0	Comores
Fr. So. Antarc. Tr.				1	18,775	21	...	-99.8	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	148	2,639	35	3,413	6,158	5,205	80.4	-15.4	Gabon
Guinea	275	74	34	7,534	4,505	6,594	-40.1	46.3	Guinée
Côte-d'Ivoire	4,524	504	1,926	14,338	11,645	9,522	-18.7	-18.2	Côte-d'Ivoire
Liberia	217	60		8,169	4,486	1,782	-45.0	-60.2	Libéria
Madagascar	15	23	113	583	884	1,025	51.7	15.8	Madagascar
Mauritania	456	49	4	2,493	295	1,479	-88.1	400.1	Mauritanie
Morocco	26,757	7,685	12,514	259,328	106,832	216,101	-58.8	102.2	Maroc
Guinea-Bissau	29	14	54	513	455	77	-11.1	-82.9	Guinée-Bissau
Mozambique	84	53	903	20,322	10,809	22,592	-46.8	109.0	Mozambique
Cape Verde				3		112	-100.0	...	Cap-Vert
Sao Tome Prn.			131		467	698	...	49.4	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinea			54	45	37	58	-17.0	55.1	Guinée équat.
Senegal	4,346	320	245	13,904	18,230	11,925	31.1	-34.5	Sénégal
Western Sahara					5		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	51	76	86	5,680	4,277	2,401	-24.6	-43.8	Togo
Tunisia	6,356	4,656	3,621	70,430	38,057	45,975	-45.9	20.8	Tunisie
Total	105,372	100,669	54,634	991,596	834,183	923,257	-15.8	10.6	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	21,642	4,911	3,471	125,520	64,544	85,042	-48.5	31.7	Bangladesh
Sri Lanka	2,717	582	1,480	26,228	10,592	16,256	-59.6	53.4	Sri Lanka
Maldives			13	115	115	18	774.0	-83.9	Maldives
Hong Kong	79,644	47,042	39,476	869,813	1,015,442	608,879	16.7	-40.0	Hong Kong
India	36,334	31,598	12,505	361,839	280,822	262,287	-22.3	-6.6	Inde
Malaysia	12,153	26,498	14,943	167,321	201,954	238,404	20.6	18.0	Malaisie

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
							Jan. to Nov. Janv. à nov.		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd) Other Asia									(Suite) Autre pays d'Asie
Brunei Darussalam	16	14	56	232	1,621	601	596.7	-62.9	Brunei Darussalam
Pakistan	5,407	16,668	9,982	80,671	64,141	82,638	-20.4	28.8	Pakistan
Singapore	18,691	21,015	29,374	256,094	228,082	343,494	-10.9	50.6	Singapour
Afghanistan	140			736	414	255	-43.7	-38.3	Afghanistan
Bhutan			4	4		4	-100.0	...	Bhoutan
Myanmar			149	694	297	2,239	-57.2	653.6	mYanmar
Kampuchea Dm				70	4	18	-93.8	318.1	Kampuchéa dém.
Laos P. Dem. Rep.		363		1,147	1,292	10	12.6	-99.2	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	175,260	112,500	95,967	2,416,054	1,030,335	1,524,430	-57.3	47.9	Chine, Rép. pop.
Indonesia	36,882	19,196	33,870	282,824	273,953	273,248	-3.1	-0.2	Indonésie
Japan	775,722	703,078	595,245	8,001,911	8,181,458	7,634,432	2.2	-6.6	Japon
Korea, North	158			5,844	1,813	510	-68.9	-71.8	Corée du Nord
Korea, South	110,946	118,180	88,082	1,070,577	1,546,011	1,385,340	44.4	-10.3	Corée du Sud
Nepal	981	445	333	2,290	1,465	1,042	-36.0	-28.8	Népal
Philippines	16,867	23,332	17,294	120,774	193,792	199,185	60.4	2.7	Philippines
Macau	32	8	562	10,754	811	1,147	-92.4	41.3	Macao
Taiwan	95,675	101,814	56,448	928,200	880,547	712,629	-5.1	-19.0	Taiwan
Thailand	15,433	32,801	36,421	238,894	300,524	459,750	25.7	52.9	Thaïlande
Vietnam	1,829	77	3,031	4,499	2,492	7,155	-44.6	187.0	Viêt-Nam
Total	1,406,540	1,260,128	1,038,701	14,973,013	14,282,532	13,839,024	-4.6	-3.1	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands	16			16			-100.0	0.0	Cocos, îles
Nauru				325	128	3	-60.6	-97.2	Nauru
Norfolk Island		3		33	3	291	-88.5	...	Norfolk île
Papua, N.G.	1,320	5,969	114	8,896	30,817	15,010	246.4	-51.2	Papouasie, N.-G.
Australia	98,792	89,569	54,346	765,239	950,980	776,882	24.2	-18.3	Australie
Fiji	240	210	333	2,027	2,101	1,061	3.6	-49.5	Fidji
Tokelau				3,283	4,971	111	51.3	-97.7	Tokélaou
Niue				112			-100.0	0.0	Nioué
Cook Islands			3		8	337	...	...	Cook, îles
New Zealand	17,180	15,670	9,955	125,042	156,380	138,997	25.0	-11.1	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				207			-100.0	0.0	Salomon, îles
Kiribati	8			84			-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				8	92		...	-100.0	Pitcairn, île
Tonga			24	98	7	87	-92.1	...	Tonga
Western Samoa	25	159	100	307	462	253	50.4	-45.3	Samoa occidentale
Wallis Futuna Is.				139	49		-64.2	-100.0	Wallis Futuna, î.
Vanuatu				600	15	4	-97.4	-73.4	Vanuatu
New Caledonia	16	234		1,572	1,935	1,010	23.1	-47.8	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	39	418	326	1,377	985	2,404	-28.4	144.0	Polynésie fr.
Guam	419	502	171	8,066	2,747	3,054	-65.9	11.1	Guam
American Samoa	10			149	98	53	-34.3	-45.2	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	984	7	3	1,101	48	180	-95.6	272.0	Éloigné îles É.U.
Total	119,055	112,747	65,379	918,691	1,151,834	939,743	25.3	-18.4	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	186	237	576	5,084	4,317	8,919	-15.0	106.5	Guyane
Argentina	2,659	4,435	5,065	55,002	34,688	36,610	-36.9	5.5	Argentine
Bolivia	233	1,294	347	5,348	7,456	4,842	39.4	-35.0	Bolivie
Brazil	45,203	58,455	36,205	471,557	466,918	403,390	-0.9	-13.6	Brésil
Chile	10,031	9,030	13,983	123,535	99,516	177,818	-19.4	78.6	Chili
Colombia	30,534	15,981	15,714	160,147	139,446	168,797	-12.9	21.0	Colombie
Ecuador	4,370	2,897	9,313	39,396	31,167	32,392	-20.8	3.9	Équateur
French Guiana			14	43	299	24	592.1	-91.8	Guyane française
Paraguay	331	17	162	1,999	1,327	1,809	-33.5	36.3	Paraguay
Peru	2,978	6,402	2,961	63,835	54,406	53,564	-14.7	-1.5	Pérou
Surinam	59	120	10	1,579	890	1,852	-43.6	108.1	Surinam
Uruguay	1,130	826	1,971	10,452	24,650	14,551	135.8	-40.9	Uruguay
Venezuela	40,886	17,268	23,671	340,829	143,945	203,299	-57.7	41.2	Venezuela
Total	138,606	116,966	109,999	1,278,811	1,009,030	1,107,873	-21.0	9.7	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Nov. Janv. à nov.		
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	2,507	2,031	3,387	32,836	25,375	45,077	-22.7	77.6	Bahamas
Bermuda	3,553	7,873	1,993	36,070	34,914	21,277	-3.2	-39.0	Bermudes
Belize	301	591	127	7,065	4,248	3,083	-39.8	-27.4	Belize
Barbados	4,296	4,289	2,645	37,148	42,352	28,328	14.0	-33.1	Barbade
Br. Virgin Is.	373	147	73	5,865	1,517	1,006	-74.1	-33.7	Vierges br. îles
Jamaica	11,436	14,321	5,341	113,672	115,431	96,140	1.5	-16.7	Jamaïque
Cayman Islands	419	312	118	2,832	2,604	1,893	-8.0	-27.3	Cayman, îles
Turks Ca. Is.	107	127	5	645	2,522	515	290.6	-79.5	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	5,794	4,993	4,802	47,911	47,969	54,750	0.1	14.1	Trinité-Tobago
Montserrat	38	169	25	767	927	557	20.7	-39.9	Montserrat
Anguilla		3	2	500	794	469	58.8	-40.9	Anguilla
St. Kitts-Nevis	237	382	562	2,661	2,780	4,490	4.4	61.4	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	1,125	1,303	772	9,549	8,513	5,430	-10.8	-36.2	Antigua-Barbuda
Dominica	143	102	279	3,402	8,080	1,960	137.5	-75.7	Dominique
Grenada	536	1,231	181	4,086	3,838	3,442	-6.0	-10.3	Grenade
Saint Lucia	929	1,014	431	12,144	6,445	6,126	-46.9	-4.9	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	215	340	115	2,636	3,334	2,897	26.4	-13.0	St-Vincent Gren.
Costa Rica	2,861	1,951	452	26,127	21,326	23,951	-18.3	12.3	Costa Rica
Cuba	35,556	15,303	8,716	210,924	151,063	148,190	-28.3	-1.9	Cuba
Dominican Rep.	7,826	4,985	2,461	55,622	58,071	51,450	4.4	-11.4	Rép. Dominicaine
El Salvador	1,168	1,466	258	19,911	10,525	14,394	-47.1	36.7	El Salvador
Guadeloupe	175	16	187	6,582	947	2,113	-85.6	123.0	Guadeloupe
Martinique	101	108	183	1,122	1,133	3,244	0.9	186.2	Martinique
Guatemala	1,191	1,539	1,673	16,714	19,587	25,994	17.1	32.7	Guatemala
Haiti	1,415	1,538	1,686	17,012	18,375	13,918	8.0	-24.2	Haïti
Honduras	2,206	636	3,592	19,267	13,865	9,545	-28.0	-31.1	Honduras
Mexico	43,123	71,187	34,822	443,550	540,272	556,832	21.8	3.0	Mexique
Neth. Antilles	2,711	1,676	7,236	12,870	10,391	17,717	-19.2	70.4	Antilles néerl.
Nicaragua	814	3,919	1,444	20,706	18,379	7,465	-11.2	-59.3	Nicaragua
Panama	1,480	1,331	1,828	33,127	15,948	14,053	-51.8	-11.8	Panama
Puerto Rico	17,238	18,436		223,133	176,173		-21.0	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	120	236		6,021	3,913		-35.0	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	150,011	163,571	85,411	1,432,495	1,371,625	1,166,318	-4.2	-14.9	Total
All Countries	11,913,924	12,004,940	11,879,650	123,170,916	123,936,749	130,125,163	0.6	4.9	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	62,798	49,249	58,871	559,232	517,431	832,538	-7.4	60.8
Food, feed, beverages and tobacco	989,707	968,246	825,783	10,270,412	8,481,755	9,643,337	-17.4	13.6
Meat and fish	310,507	282,245	310,063	3,394,362	3,115,550	3,387,995	-8.2	8.7
Meat, fresh, chilled or frozen	71,756	75,669	77,823	811,607	812,929	888,777	0.1	9.3
Other meat and meat preparations	6,668	7,164	9,419	67,817	68,234	96,280	0.6	41.1
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	46,259	50,618	51,595	517,839	494,610	512,818	-4.4	3.6
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	53,358	52,378	58,738	702,009	643,856	666,121	-8.2	3.4
Fish, preserved, except canned	23,883	18,185	36,874	204,621	179,459	235,440	-12.2	31.1
Fish, canned	27,258	27,715	15,841	177,158	192,432	181,238	8.6	-5.8
Other fishery foods and feeds	81,322	50,513	59,770	913,308	724,026	807,317	-20.7	11.5
Cereals and preparations	466,149	462,663	269,668	4,816,800	3,306,396	3,884,601	-31.3	17.4
Barley	19,599	59,853	42,389	243,494	519,881	457,833	113.5	-11.9
Wheat	394,801	362,775	181,535	4,166,617	2,275,405	2,937,754	-45.3	29.1
Other cereals, unmilled	12,884	14,379	13,745	107,862	193,755	138,242	79.6	-28.6
Hard spring wheat flour	9,716	1,168	3,961	36,218	43,485	37,364	20.0	-14.0
Other cereals, milled	8,622	9,382	8,025	87,751	117,219	109,075	33.5	-6.9
Cereal preparations	20,525	15,103	20,009	174,856	156,645	204,330	-10.4	30.4
Other food, feed, bev. and tobacco	213,050	223,337	246,051	2,059,249	2,059,808	2,370,740	0.0	15.0
Dairy produce, eggs and honey	17,396	19,896	17,827	211,944	213,902	226,082	0.9	5.6
Fruits and fruit preparations	17,773	11,305	16,733	144,713	89,665	131,119	-38.0	46.2
Vegetables & vegetable preparations	53,467	54,147	50,993	392,789	430,298	450,878	9.5	4.7
Sugar and sugar preparations	19,066	20,061	22,473	184,613	196,644	221,412	6.5	12.5
Other foods and materials for food	20,491	20,741	25,912	209,650	219,180	236,912	4.5	8.6
Oil seed cake and meal	5,714	11,428	6,313	103,771	89,685	66,707	-13.5	-25.6
Other feeds of vegetable origin	12,340	17,538	15,901	133,476	157,101	152,792	17.7	-2.7
Other fodder and feeds	10,443	16,621	19,524	124,905	150,439	182,023	20.4	20.9
Whisky	30,984	27,194	45,996	249,038	224,906	382,972	-9.6	70.2
Other beverages	16,531	18,048	17,280	208,736	200,717	214,520	-3.8	6.8
Tobacco	8,841	6,352	7,093	95,610	87,266	105,318	-8.7	20.6
Crude materials, inedible	1,508,308	1,583,298	1,793,457	15,872,038	16,896,021	17,591,775	6.4	4.1
Metal ores, concentrates and scrap	409,884	351,764	413,446	3,977,923	4,597,564	4,676,902	15.5	1.7
Iron ores and concentrates	88,664	73,621	115,334	890,701	867,957	769,366	-2.5	-11.3
Scrap iron and steel	28,395	15,582	17,880	193,518	181,660	201,910	-6.1	11.1
Aluminum ores, concentrates and scrap	30,890	28,023	24,668	283,311	311,095	269,915	9.8	-13.2
Copper in ores, concentrates & scrap	72,728	57,179	64,426	879,011	1,066,210	1,088,399	21.2	2.0
Lead in ores, concentrates and scrap	5,011	4,557	20,717	64,214	65,121	277,846	1.4	326.6
Nickel in ores, concentrates & scrap	98,376	77,864	87,678	664,435	941,862	760,986	41.7	-19.2
Precious metals in ores, conc. & scrap	36,005	44,208	33,667	379,105	392,865	446,987	3.6	13.7
Zinc in ores, concentrates and scrap	34,016	21,838	24,626	436,450	532,420	625,951	21.9	17.5
Radioactive ores and concentrates		8,131		1,512	26,783		...	-100.0
Oth. metals in ores, conc. and scrap	15,797	20,755	24,446	185,662	211,587	235,537	13.9	11.3
Other crude materials, inedible	1,098,424	1,231,533	1,380,011	11,894,115	12,298,456	12,914,872	3.3	5.0
Raw hides and skins	15,474	26,623	21,218	238,489	231,546	263,008	-2.9	13.5
Fur skins, undressed	3,314	4,091	1,803	131,338	100,062	95,707	-23.8	-4.3
Other crude animal products	6,691	7,182	8,840	52,220	68,722	85,513	31.6	24.4
Seeds for sowing	3,847	4,657	4,319	54,146	56,276	46,262	3.9	-17.7
Flaxseed	19,980	23,875	8,079	141,392	178,957	129,794	26.5	-27.4
Rapeseed	62,701	56,256	58,225	566,803	581,698	584,504	2.6	0.4
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	31,112	21,359	12,877	109,283	114,513	95,049	4.7	-16.9
Other crude vegetable products	22,709	23,244	29,955	179,674	209,365	223,663	16.5	6.8
Pulpwood	2,695	2,640	539	28,228	18,114	6,815	-35.8	-62.3
Pulpwood chips	6,230	18,277	17,422	84,651	156,940	131,952	85.3	-15.9
Other crude wood products	38,413	43,993	29,400	315,331	227,294	165,879	-27.9	-27.0
Textile and related fibres	13,133	17,756	14,819	157,766	168,583	212,659	6.8	26.1
Crude petroleum	271,965	352,645	690,204	3,738,078	4,055,046	4,835,317	8.4	19.2
Natural gas	271,662	272,354	224,348	2,657,278	2,689,926	2,588,752	1.2	-3.7
Coal & oth. crude bitumin. substances	169,194	168,657	138,113	1,800,570	1,938,966	1,995,786	7.6	2.9
Asbestos, unmanufactured	30,713	39,322	36,164	356,890	409,082	377,322	14.6	-7.7
Sulphur	80,298	71,464	41,485	801,098	550,848	570,659	-31.2	3.5
Other crude non-metallic minerals	23,580	18,805	18,664	216,974	188,647	218,709	-13.0	15.9
Other waste and scrap materials	24,704	58,325	23,529	263,897	353,863	287,512	34.0	-18.7

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990			Janvier à novembre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
787,917	2,324	18,221	2,310	21,765		Animaux vivants
3,986,109	1,321,944	890,003	176,565	3,268,714		Aliments, provendes, boissons et tabacs
1,992,707	658,852	460,530	121,465	154,438		Viandes et poissons
624,432	157,315	41,672	10,864	54,492		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
83,746	3,229	195	2,869	6,239		Autres viandes & prép. de viande
243,252	189,488	52,973	10,029	17,075		Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
588,075	4,066	55,963	15,439	2,576		Filets, blocs de poisson frais ou cong.
72,169	6,250	100,667	20,272	36,080		Poisson en conserve, sauf en boîtes
24,831	2,181	100,877	31,674	21,674		Poissons, en boîtes
356,200	296,320	108,180	30,316	16,299		Autres produits de la pêche
427,127	498,111	158,369	10,602	2,790,390		Céréales et préparations
37,564	113,961	33		306,274		Orge
86,792	273,383	148,140	6,947	2,422,491		Blé
81,499	38,308	6,571	2,053	9,808		Autres céréales, non moulues
81	84	665	180	36,352		Farine de blé dur du printemps
27,127	68,912	594	216	12,224		Autres céréales, moulues
194,061	3,461	2,364	1,204	3,238		Préparations céréalières
1,566,274	164,980	271,103	44,497	323,884		Autres ali., provendes, boissons & tabac
43,720	13,262	35,304	2,567	131,227		Produits laitiers, oeufs et miel
80,855	3,931	35,021	2,884	8,427		Fruits et préparations de fruits
226,696	19,280	97,525	15,434	91,942		Légumes et préparations de légumes
200,189	5,294	5,974	3,096	6,857		Sucre et prép. à base de sucre
183,876	8,330	14,523	11,756	18,424		Autres aliments & mat. pour aliments
42,216	10,738		1,730	12,022		Tourteaux et farine oléagineux
55,029	77,203	4,263	32	16,263		Autres provendes d'origine végétale
123,827	17,145	25,812	634	14,602		Autres fourrages et provendes
349,534	5,958	18,648	3,882	4,948		Whisky
207,399	3,785	1,844	238	1,253		Autres boissons
52,929	49	32,186	2,240	17,913		Tabac
9,847,397	3,249,534	2,002,872	599,190	1,892,780		Matières brutes, non comestibles
1,276,971	993,075	1,442,033	478,784	486,037		Minerais, conc. et déchets métallifères
347,697	28,186	370,662	3,350	19,470		Minerais et concentrés de fer
144,623	3,155	13,801	12,142	28,188		Déchets de fer et d'acier
225,683	31,047	6,740	569	5,874		Minerais, conc. et déchets d'aluminium
201,941	602,573	77,723	42,018	164,142		Minerais, conc. et déchets de cuivre
154,215	37,921	68,294	5,190	12,224		Minerais, conc. et déchets de plomb
35,821	6,161	225,969	380,636	112,398		Minerais, conc. et déchets de nickel
73,298	156,374	202,790	1,550	12,973		Minerais, conc., déchets de métaux préc.
28,927	71,883	410,089	21,234	93,816		Minerais, conc. et déchets de zinc
64,763	55,771	65,961	12,092	36,947		Minerais et concentrés radioactifs
8,570,425	2,256,459	560,838	120,405	1,406,743		Autres matières brutes, non comestibles
38,745	40,906	22,127	252	160,976		Peaux et cuirs bruts
41,116	3,235	15,923	20,001	15,429		Pellateries, non apprêtées
44,210	3,368	21,302	10,294	6,337		Autres prod. bruts d'origine animale
28,378	611	14,540	1,471	1,260		Graines de semence
70,624	31,429	20,660	367	6,713		Graine de lin
14,804	568,629	118		951		Graine de colza
40,626	11,045	20,763	1,889	20,724		Autres graines, noix et amandes oléagin.
183,029	17,135	7,124	444	15,929		Autres matières végétales brutes
723	243	5,405	343	98		Bois à pâte
24,477	107,414			60		Copeaux de bois à pâte
68,749	87,604	2,631	478	6,415		Autres matières en bois brut
119,242	1,133	7,295	8,457	76,531		Fibres textiles et connexes
4,791,853				43,463		Pétrole brut
2,588,752						Gaz naturel
85,210	1,316,120	155,307	9,838	429,309		Charbon & substances bitumin. brutes
11,938	46,514	112,095	5,209	201,563		Amiante, non ouvré
127,812		33,611	57,270	351,965		Soufre
186,110	8,110	14,893	2,594	7,000		Autres minéraux non métal. bruts
104,018	12,955	107,037	1,490	62,010		Autres déchets & matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	3,982,775	3,875,907	3,892,159	43,720,160	44,344,944	43,812,915	1.4	-1.1
Wood and paper	1,786,638	1,796,275	1,674,487	19,891,873	20,059,811	19,725,566	0.8	-1.6
Lumber, softwood	402,952	459,801	404,369	4,856,531	4,965,746	4,914,239	2.2	-1.0
Lumber, hardwood	14,682	10,326	10,995	168,082	121,038	113,309	-27.9	-6.3
Shingles and shakes	12,562	17,234	14,599	198,485	200,177	214,355	0.8	7.0
Other sawmill products	306	434	672	7,924	4,567	8,983	-42.3	96.6
Veneer	11,462	11,336	12,558	134,419	132,488	148,868	-1.4	12.3
Plywood	8,322	22,508	11,902	119,864	122,930	122,582	2.5	-0.2
Other wood fabricated materials	42,776	50,610	37,227	534,426	509,806	510,379	-4.6	0.1
Wood pulp and similar pulp	558,708	547,746	460,540	5,885,502	6,373,427	5,673,341	8.2	-10.9
Newsprint paper	610,507	515,703	521,954	6,686,774	5,961,959	5,970,167	-10.8	0.1
Other paper for printing	29,376	64,905	72,568	265,868	638,853	752,139	140.2	17.7
Paperboard	27,732	26,597	38,531	309,225	286,133	388,876	-7.4	35.9
Other paper	67,248	69,069	88,566	724,766	742,682	908,322	2.4	22.3
Textiles	53,615	47,841	52,775	485,438	497,825	558,077	2.5	12.1
Yarn, thread, cordage, twine and rope	16,171	18,620	18,947	151,505	185,751	200,246	22.6	7.8
Cotton broad woven fabrics	2,425	2,199	1,908	21,526	25,159	23,199	16.8	-7.7
Other broad woven fabrics	7,860	8,846	9,180	86,896	83,159	85,423	-4.2	2.7
Other textile fabricated materials	27,157	18,175	22,739	225,510	203,754	249,208	-9.6	22.3
Chemicals	656,187	590,494	683,289	7,128,491	6,654,374	7,097,093	-6.6	6.6
Chemical elements	17,844	13,909	17,225	222,860	188,137	194,281	-15.5	3.2
Other inorganic chemicals	104,825	149,290	109,412	1,311,069	1,200,113	1,126,003	-8.4	-6.1
Organic chemicals	185,340	132,362	180,030	1,748,849	1,723,929	1,801,796	-1.4	4.5
Fertilizers and fertilizer materials	147,148	93,771	149,857	1,524,110	1,342,388	1,510,573	-11.9	12.5
Syn. rubber and plastic materials	122,272	110,120	135,143	1,450,049	1,294,762	1,387,770	-10.7	7.1
Plastics basic shapes and forms	37,576	41,169	44,527	440,703	441,006	516,850	0.0	17.1
Other chemical products	41,180	49,870	47,092	430,848	464,037	559,818	7.7	20.6
Iron and steel	202,322	248,879	174,008	2,232,136	2,531,885	2,344,273	13.4	-7.4
Ferro-alloys	6,147	8,604	5,784	42,997	52,676	47,864	22.5	-9.1
Primary iron and steel	19,386	26,343	23,610	171,476	247,732	291,376	44.4	17.6
Castings and forgings, steel	4,030	2,526	2,533	33,787	27,364	26,245	-19.0	-4.0
Bars and rods, steel	43,819	41,741	23,539	403,544	435,204	360,326	7.8	-17.2
Plate, sheet and strip, steel	64,723	113,599	63,487	792,206	1,013,671	912,704	27.9	-9.9
Railway track material	4,115	966	9,761	53,492	44,776	68,275	-16.2	52.4
Other iron and steel and alloys	60,099	55,096	45,291	734,631	710,459	637,480	-3.2	-10.2
Non-ferrous metals	785,389	720,195	722,812	8,244,564	9,296,547	8,032,742	12.7	-13.5
Aluminum, including alloys	319,470	219,352	262,033	3,197,637	3,064,640	2,727,950	-4.1	-10.9
Copper and alloys	115,926	79,248	110,199	915,679	1,153,107	1,019,731	25.9	-11.5
Lead, including alloys	14,199	6,457	8,221	164,533	103,132	103,632	-37.3	0.4
Nickel and alloys	85,513	118,003	121,580	888,448	1,486,361	1,079,115	67.2	-27.3
Precious metals, including alloys	168,268	209,882	137,681	2,254,340	2,425,064	2,133,728	7.5	-12.0
Zinc, including alloys	73,732	76,067	64,985	721,590	975,137	805,329	35.1	-17.4
Other non ferrous metals and alloys	8,278	11,184	18,110	102,334	89,123	163,255	-12.9	83.1
Other fabricated materials, inedib.	498,622	472,221	584,785	5,737,655	5,304,500	6,055,160	-7.5	14.1
Leather & leather fabricated mats.	4,543	4,740	4,475	51,896	55,725	54,394	7.3	-2.3
Oils, fats, waxes, extracts, derivatives	32,963	21,455	18,882	315,614	228,482	237,133	-27.6	3.7
Petroleum and coal products	199,595	198,860	325,678	2,166,629	2,176,209	3,008,977	0.4	38.2
Metal fabricated basic products	122,385	122,124	102,608	1,287,885	1,259,178	1,203,345	-2.2	-4.4
Abrasive basic products	16,119	17,060	16,842	154,793	176,031	182,557	13.7	3.7
Oth. non-metal. mineral basic prod.	43,532	41,070	46,331	565,823	441,582	529,087	-21.9	19.8
Electricity	50,859	32,391	39,951	846,943	617,664	497,916	-27.0	-19.3
Other fabricated materials, inedible	28,622	34,517	30,014	348,069	349,624	341,748	0.4	-2.2
End products, inedible	5,307,309	5,462,597	5,160,940	52,118,223	53,051,068	56,816,360	1.7	7.0
Industrial machinery	341,889	349,934	343,700	3,410,499	3,645,484	3,860,914	6.8	5.9
Engines and turbines, gen. purpose	16,720	30,144	32,237	216,979	239,673	226,350	10.4	-5.5
Electric generators and motors	18,882	26,084	28,298	207,317	202,558	294,462	-2.2	45.3
Other gen. purpose industrial mach.	73,017	83,008	70,871	724,881	827,834	865,376	14.2	4.5
Materials handling mach. and equip.	23,420	24,897	24,439	289,617	265,316	280,470	-8.3	5.7
Drilling, excavating, mining mach.	77,708	51,513	53,330	670,689	637,778	650,261	-4.9	1.9
Metalworking machinery	22,070	25,497	27,352	217,546	293,527	316,514	34.9	7.8
Woodworking machinery and equipment	16,037	10,926	11,363	119,232	149,600	135,121	25.4	-9.6
Construction machinery and equip.	16,521	16,719	14,189	162,139	150,560	145,679	-7.1	-3.2
Plastics ind. mach. and equipment	17,478	35,573	37,067	189,016	406,080	427,209	114.8	5.2
Pulp and paper industries machinery	14,762	16,253	10,089	128,652	156,415	154,947	21.5	-0.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990			Catégorie de marchandises
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries	
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays	
Thousands of dollars - Milliers de dollars					
30,686,390	2,681,404	5,205,485	1,435,833	3,803,801	Matières travaillées, non comestibles
13,501,944	1,686,193	2,999,299	346,053	1,192,076	Bois et papier
2,975,831	941,261	767,673	86,391	143,082	Bois d'oeuvre, résineux
52,136	6,014	42,291	2,940	9,926	Bois d'oeuvre, feuillus
208,573	423	3,658	863	837	Bardeaux & bardeaux pour façade
7,514	4	580		885	Autres sciages
125,848	3,110	9,495	3,976	6,437	Placages
45,055	15,621	55,723	3,798	2,383	Contre-plaques
468,001	4,791	26,515	5,036	6,035	Autres demi-produits en bois
2,878,598	608,179	1,535,874	161,204	489,485	Pâte de bois et pâte similaire
5,069,406	82,812	400,392	67,136	350,419	Papier journal
673,127	2,045	41,266	3,758	31,941	Autre papier à imprimerie
224,888	15,971	74,324	2,021	71,670	Carton
772,963	5,957	41,504	8,926	78,971	Autre papier
336,324	2,543	93,494	32,527	93,188	Textiles
117,074	139	45,656	12,166	25,208	Filés, fil, cordage, ficelle et corde
15,647	139	1,993	132	5,286	Tissus de coton larges
46,617	71	22,519	1,693	14,522	Autres tissus larges
156,985	2,192	23,324	18,534	48,170	Autres demi-prod. en mat. textiles
4,957,363	293,190	503,908	209,372	1,133,258	Produits chimiques
152,240	6,336	25,655	819	9,229	Éléments chimiques
946,155	18,920	81,422	56,539	22,966	Autres produits chimiques inorgan.
1,128,170	176,593	201,682	9,790	285,558	Produits chimiques organiques
899,525	70,379	52,142	78,144	410,381	Engrais et matières fertilisantes
890,103	12,971	76,750	48,808	359,137	Caoutchouc synth. et mat. plastiques
475,082	399	15,263	8,137	17,966	Formes de bases en mat. plastiques
466,085	7,589	50,990	7,133	28,018	Autres produits chimiques
1,740,353	10,074	239,250	14,307	340,286	Fer et acier
37,418	4,136	2,574	266	3,468	Ferro-alliages
155,923	4,053	105,846	2,374	23,177	Fer et acier primaires
23,057	8	2,237	67	874	Moulages et pièces forgées en acier
322,073	24	15,741	5,433	17,053	Barres et tiges en acier
573,984	924	104,521	2,198	231,076	Tôles, feuilles et feuillards d'acier
32,746	782	133	617	33,996	Matériel de voie ferrée
595,150	146	8,194	3,350	30,638	Autres fer, acier et alliages
4,681,252	635,581	1,131,352	769,004	815,550	Métaux non ferreux
1,962,891	278,955	170,104	87,823	228,175	Aluminium, y compris alliages
607,223	2,893	360,380	34,913	14,320	Cuivre et alliages
66,124	8,017	21,815	862	6,811	Plomb, y compris alliages
698,466	79,757	220,143	4,284	76,462	Nickel et alliages
559,211	228,302	316,509	616,799	412,905	Métaux précieux, y compris alliages
673,840	34,251	23,010	1,118	73,108	Zinc, y compris alliages
113,492	3,403	19,388	23,202	3,767	Autres métaux non ferreux et alliages
5,469,151	53,820	238,180	64,567	229,441	Aut. mat. travaillées, non comestibles
40,532	52	6,979	14	6,816	Cuir & demi-produits en cuir
133,248	23,838	32,203	2,168	45,674	Huiles, mat. grasses, cires, etc.
2,840,337	17,023	58,502	30,636	62,476	Dérivés du pétrole et du charbon
1,037,933	3,581	72,449	10,949	78,431	Ouvrages de base en métal
156,879	1,109	17,850	4,476	2,241	Ouvrages de base en abrasifs
462,581	4,127	31,774	9,071	21,531	Aut. prod. minéraux non mét. de base
497,916					Électricité
299,721	4,088	18,419	7,251	12,267	Autres mat. travaillées, non comest.
50,641,141	377,785	2,402,614	821,131	2,573,687	Produits finis, non comestibles
2,787,096	42,530	371,995	116,797	542,494	Machinerie industrielle
155,854	6,613	27,634	3,434	32,814	Moteurs et turbines d'usage général
239,750	979	23,017	7,334	23,380	Génératrices & moteurs électriques
642,397	7,421	57,296	20,973	137,286	Autre mach. indust. d'usage général
242,173	2,187	13,347	5,317	17,445	Machines et équip. de manutention
393,653	5,171	63,022	34,598	153,814	Excavatrices et foreuses pour mines
259,721	1,784	28,562	3,077	23,369	Machine-outils, travail des métaux
66,357	2,210	38,530	15,192	12,830	Mach. & équip. à travailler le bois
109,078	1,947	8,345	3,687	22,619	Mach. de construction et outillage
342,949	9,242	56,155	7,382	11,480	Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
92,222	1,293	6,376	7,570	47,483	Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	November Novembre			January to November Janvier à novembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Nov. Janv. à nov.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	45,270	29,316	34,459	484,425	316,136	364,522	-34.7	15.3
Agricultural machinery and tractors	65,288	81,696	64,891	638,201	814,097	718,860	27.5	-11.6
Soil prep., seeding fertilizing mach.	14,424	19,714	15,414	111,230	181,180	171,698	62.8	-5.2
Combine reaper-threshers and parts	746	3,829	1,593	16,722	39,576	40,952	136.6	3.4
Oth. haying and harvesting mach.	1,428	4,548	3,989	37,821	55,120	63,383	45.7	14.9
Other agric. mach. and equipment	22,577	25,897	21,683	205,161	232,785	225,443	13.4	-3.1
Tractors	26,112	27,907	22,210	267,266	305,434	217,382	14.2	-28.8
Transportation equipment	3,607,452	3,706,595	3,383,645	35,592,445	35,976,522	36,956,261	1.0	2.7
Rlwy. and street rlwy rolling stock	24,752	62,193	76,041	357,684	714,895	767,414	99.8	7.3
Passenger automobiles and chassis	1,446,259	1,663,019	1,488,996	15,361,402	14,568,712	14,984,203	-5.1	2.8
Trucks, truck tractors and chassis	789,106	697,361	607,114	6,574,184	6,700,392	7,034,587	1.9	4.9
Other motor vehicles	64,454	51,599	54,945	680,120	634,625	649,421	-6.6	2.3
Motor vehicle engines and parts	237,523	188,751	126,978	2,132,802	2,129,494	1,930,175	-0.1	-9.3
Motor vehicle parts, except engines	754,019	642,484	540,223	7,393,931	7,410,027	6,973,547	0.2	-5.8
Ships, boats and parts	12,432	12,841	18,931	156,827	185,914	185,511	18.5	-0.2
Aircraft complete with engines	42,084	112,997	135,605	533,855	829,101	1,129,365	55.3	36.2
Aircraft engines and parts	96,250	114,565	106,203	795,507	1,039,154	1,132,277	30.6	8.9
Aircraft parts, except engines	79,406	93,456	161,915	1,032,900	1,092,862	1,437,974	5.8	31.5
Other transportation equipment	61,160	67,325	66,689	573,229	671,340	731,781	17.1	9.0
Other equipment and tools	634,199	600,013	622,361	5,825,137	5,721,473	7,073,835	-1.7	23.6
Heating and refrigeration equipment	76,299	35,866	36,916	457,627	368,655	426,339	-19.4	15.6
Cooking equipment for food	2,553	5,774	3,905	47,104	62,305	44,666	32.2	-28.3
Elect. lighting and dist. equipment	73,974	67,926	84,175	632,341	642,433	903,889	1.5	40.6
Navigation equipment and parts	24,124	15,242	5,966	206,950	193,716	109,740	-6.3	-43.3
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. eqp.	93,860	82,243	112,813	743,598	959,588	1,162,364	29.0	21.1
Hand tools and misc. cutlery	5,293	3,474	3,799	48,457	40,853	43,677	-15.6	6.9
Office machines and equipment	229,434	255,954	209,653	2,308,125	2,069,369	2,544,050	-10.3	22.9
Other equipment and tools	128,659	133,532	165,130	1,380,930	1,384,550	1,839,106	0.2	32.8
Other end products, inedible	658,479	724,357	746,341	6,651,939	6,893,490	8,206,489	3.6	19.0
Television, radio sets & phonographs	53,604	20,196	10,388	401,003	210,173	127,129	-47.5	-39.5
Oth. telecommunication & rel. equip.	203,210	322,157	368,964	1,994,877	2,656,255	4,005,768	33.1	50.8
Apparel and apparel accessories	43,992	29,769	33,139	417,978	336,360	320,734	-19.5	-4.6
Footwear	5,344	5,037	6,627	49,064	34,693	49,035	-29.2	41.3
Toys, games, sporting & rec. equip.	21,175	18,484	22,782	221,966	206,321	225,852	-7.0	9.4
Other personal and household goods	43,111	47,702	49,177	453,752	489,284	461,358	7.8	-5.7
Medicinal & pharm. products, in dosage	11,986	13,850	20,062	118,153	132,216	166,425	11.9	25.8
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	14,105	15,614	15,921	132,432	132,231	160,354	-0.1	21.2
Printed matter	48,929	46,392	41,779	545,796	495,138	431,725	-9.2	-12.8
Photographic goods	49,071	33,462	39,598	455,911	373,449	377,299	-18.0	1.0
Firearms, ammunition and ordnance	13,891	6,271	11,939	86,846	94,139	136,618	8.3	45.1
Containers and closures	50,861	49,753	49,260	530,439	537,161	552,417	1.2	2.8
Prefab. buildings and structures	23,274	26,963	20,023	280,637	309,791	313,153	10.3	1.0
Other end products	75,921	88,701	56,676	963,099	886,274	878,615	-7.9	-0.8
Special transactions, trade	63,024	65,640	148,438	630,848	645,528	1,428,235	2.3	121.2
Total	11,913,924	12,004,940	11,879,650	123,170,916	123,936,749	130,125,163	0.6	4.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to November		1990		Janvier à novembre		
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
					(Suite)	Machinerie industrielle
242,937	3,679	49,707	8,228	59,969		Mach. pour autres industries spéciales
654,176	2,269	20,379	13,634	28,400		Machinerie et tracteurs agricoles
168,854	471	488	993	890		Mach. à prép., ensem. et amender le sol
39,210		1,363	299	79		Moissonneuses-batteuses et pièces
60,657	158	1,140	446	981		Autres mach. de fenaison et de récolte
200,034	1,181	6,668	3,010	14,548		Autres machines et mat. agricoles
185,420	458	10,718	8,883	11,900		Tracteurs
35,089,896	80,568	718,536	256,114	811,145		Matériel de transport
647,083	815	20,596	1,790	97,129		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
14,929,405	3,155	9,799	11,325	30,518		Voitures particulières et châssis
6,975,771	86	4,948	41,223	12,557		Camions, tracteurs routiers et châssis
597,512	1,263	1,342	17,052	32,250		Autres véhicules moteurs
1,900,531	2,431	1,874	2,433	22,904		Moteurs de véhicules auto et pièces
6,690,237	38,771	51,583	57,810	135,144		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
154,044	3,952	12,852	2,121	12,539		Navires, bateaux et pièces
532,883	15,459	195,684	69,978	315,359		Avions complets y compris moteurs
666,333	3,273	301,768	38,849	122,052		Moteurs d'avions et leurs pièces
1,305,245	3,320	97,072	7,329	25,006		Pièces d'avions, sauf moteurs
690,846	8,037	21,014	6,198	5,683		Autre matériel de transport
5,663,587	92,041	726,129	188,894	403,181		Autre matériel et outils
317,628	2,245	23,455	5,975	77,034		Appareils de chauffage et de réfrig.
30,262	517	8,791	2,863	2,230		Appareils de cuisson alimentaire
782,784	3,509	42,243	17,885	57,466		Mat. élect. d'éclairage et distrib.
75,894	3,994	22,896	2,823	4,131		Matériel de navigation et pièces
717,592	51,014	162,785	100,754	130,217		Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt
25,360	496	4,454	1,909	11,456		Outils à main & coutellerie diverse
2,018,190	18,959	399,024	34,912	72,963		Machines et matériel de bureau
1,695,874	11,302	62,478	21,769	47,680		Autres matériel et outils
6,446,385	160,374	565,572	245,691	788,465		Autres produits finis, non comestibles
104,796	593	12,841	890	8,008		Téléviseurs, radios et phonographes
3,304,002	19,312	169,036	75,034	438,381		Autre équip. & matériel de télécomm.
268,156	8,671	15,659	7,834	20,412		Vêtements et acc. vestimentaires
43,241	877	1,993	1,879	1,042		Chaussures
166,275	6,646	30,697	16,053	6,178		Jouets, jeux et matériel de sport
360,751	10,211	36,287	16,381	37,726		Aut. effets ménagers et personnels
53,069	3,341	44,285	11,367	54,360		Médicaments & prod. pharm., en dose
75,479	17,278	39,139	11,920	16,537		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
382,575	1,055	28,864	5,657	13,571		Imprimés
297,626	5,808	63,866	3,918	6,080		Articles photographiques
122,693	50	8,307	2,232	3,334		Armes à feu, munitions et artillerie
515,719	1,443	13,608	4,839	16,807		Récipients et fermetures
233,231	37,756	16,307	3,372	22,486		Bâtiments & structures préfabriqués
518,766	47,325	84,677	84,309	143,536		Autres produits finis
1,277,124	1,439	30,212	23,654	95,805		Transactions spéciales, commerciales
97,226,082	7,634,432	10,549,410	3,058,684	11,656,554		Total

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

		Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Province of Origin	Year	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
November - Novembre									
Newfoundland	1988		39,368	50,004	75,098	4,474	88	169,034	271
	1989		33,568	43,620	61,681	629	1,177	140,678	396
	1990		41,773	13,871	111,086	76	4,569	171,377	505
Prince Edward Is.	1988	58	9,957	184	96	466	2	10,766	
	1989	54	15,513	529	52	823	2	16,975	
	1990	107	14,282	1,641	87	497	108	16,724	98
Nova Scotia	1988	8	74,856	23,068	64,664	44,426	233	207,257	2,513
	1989	49	54,966	25,336	66,557	48,980	402	196,292	1,820
	1990	58	84,351	23,627	60,702	48,356	1,475	218,571	6,318
New Brunswick	1988	126	37,600	11,886	180,806	6,933	1,006	238,361	440
	1989	42	36,642	14,277	184,366	6,311	1,155	242,795	2,199
	1990	245	33,851	12,197	170,056	5,573	1,816	223,741	2,875
Quebec	1988	1,796	92,453	157,831	952,011	859,845	28,422	2,092,360	113,011
	1989	2,299	87,210	171,150	870,801	953,345	27,535	2,112,344	82,127
	1990	3,845	86,549	200,930	933,893	771,564	33,448	2,030,231	152,725
Ontario	1988	13,199	154,341	237,837	1,300,548	4,158,423	20,566	5,884,916	226,320
	1989	14,822	132,169	210,019	1,294,613	4,214,655	17,633	5,883,913	205,181
	1990	15,712	162,300	214,063	1,278,365	4,079,220	78,660	5,828,324	332,885
Manitoba	1988	14,587	80,976	32,580	62,465	69,325	1,911	261,847	9,873
	1989	8,565	81,961	35,913	78,394	76,849	3,124	284,809	8,571
	1990	15,015	49,557	50,130	67,458	79,819	3,012	264,993	17,459
Saskatchewan	1988	7,641	258,730	82,993	135,033	5,807	267	490,474	1,975
	1989	8,479	279,993	104,329	103,021	9,583	377	505,784	1,297
	1990	11,869	135,853	42,037	153,142	11,789	2,290	356,982	3,714
Alberta	1988	22,082	128,587	635,080	293,654	51,600	4,010	1,135,014	24,588
	1989	13,738	141,532	689,161	251,260	47,363	8,776	1,151,832	21,703
	1990	8,926	129,132	982,833	281,921	58,948	12,895	1,474,658	23,271
British Columbia	1988	3,297	112,833	259,699	918,175	106,003	6,510	1,406,519	16,970
	1989	1,198	104,687	277,663	964,970	103,979	5,024	1,457,524	17,125
	1990	3,074	88,130	215,654	835,355	105,092	10,153	1,257,461	60,901
Yukon/N.W.T.	1988			17,141	221	3	4	17,370	
	1989			11,297	188	75	428	11,990	
	1990	16		36,469	89	2	6	36,583	366
All provinces	1988	62,798	989,707	1,508,308	3,982,775	5,307,309	63,024	11,913,924	395,966
	1989	49,249	968,246	1,583,298	3,875,907	5,462,597	65,640	12,004,940	340,426
	1990	58,871	825,783	1,793,457	3,892,159	5,160,940	148,438	11,879,650	601,123

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provenues, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to November - Janvier à novembre									
43	567,259	359,726	806,910	14,231	880	1,749,052	8,601	1988	Terre-Neuve
2	447,131	413,593	854,863	13,197	1,821	1,730,608	5,475	1989	
	452,873	161,362	1,087,058	10,757	15,183	1,727,235	33,447	1990	
445	112,451	3,279	1,204	11,820	53	129,254	412	1988	Î. Prince-Édouard
433	125,713	5,914	4,271	10,814	46	147,193	504	1989	
951	135,338	6,373	3,168	8,456	1,327	155,614	1,989	1990	
2,370	740,515	152,565	649,310	411,649	5,646	1,962,059	35,654	1988	Nouvelle-Écosse
411	627,353	172,192	615,007	526,252	7,774	1,948,991	26,916	1989	
945	740,499	152,669	674,682	438,222	18,456	2,025,474	131,352	1990	
784	387,237	184,780	2,201,425	67,794	16,428	2,858,450	49,256	1988	Nouveau-Brunswick
388	363,308	221,476	2,106,982	78,845	17,908	2,788,911	16,542	1989	
2,620	390,246	222,259	2,237,688	66,134	19,031	2,937,980	35,904	1990	
23,935	901,693	1,621,105	10,123,097	8,125,551	229,956	21,025,339	851,519	1988	Québec
26,343	908,118	1,796,130	10,801,459	7,973,822	258,415	21,764,289	769,472	1989	
36,326	969,348	1,800,620	9,965,167	7,954,207	329,422	21,055,093	1,720,390	1990	
122,173	1,516,357	1,910,176	14,310,932	41,118,625	229,780	59,208,045	1,889,729	1988	Ontario
141,487	1,501,688	2,020,862	14,358,457	41,942,476	209,016	60,173,989	2,187,434	1989	
195,859	1,699,268	2,456,962	14,927,437	45,775,845	746,705	65,802,079	3,623,980	1990	
83,971	843,725	305,096	630,547	785,024	33,317	2,681,683	83,228	1988	Manitoba
95,437	594,275	444,645	746,704	720,806	30,284	2,632,153	89,944	1989	
154,653	745,142	431,581	750,418	631,323	43,966	2,757,086	263,964	1990	
40,815	2,781,165	920,988	1,501,802	82,415	3,507	5,330,694	16,552	1988	Saskatchewan
49,995	1,702,790	988,767	1,368,285	98,677	3,486	4,212,002	21,424	1989	
123,975	1,774,595	471,433	1,559,280	154,216	25,159	4,108,660	40,006	1990	
258,430	1,401,272	6,868,850	3,026,024	452,416	26,696	12,033,691	160,760	1988	Alberta
189,497	1,159,514	7,061,855	2,826,574	553,858	43,515	11,834,815	152,041	1989	
277,287	1,657,627	8,311,168	2,743,731	667,761	115,737	13,773,313	269,863	1990	
26,263	1,018,330	3,326,569	10,463,469	1,047,432	84,260	15,966,326	233,377	1988	Colombie britann.
13,408	1,051,712	3,490,515	10,660,456	1,118,008	72,418	16,406,518	222,444	1989	
39,764	1,078,180	3,101,397	9,859,943	1,108,653	98,047	15,285,987	463,080	1990	
	404	218,899	5,435	1,260	319	226,320	1,670	1988	Yukon/T.N.-O.
26	149	280,068	1,882	14,308	840	297,276	840	1989	
156	216	475,947	4,337	780	15,198	496,636	2,414	1990	
559,232	10,270,412	15,872,038	43,720,160	52,118,223	630,848	123,170,916	3,330,763	1988	Toutes les provinces
517,431	8,481,755	16,896,021	44,344,944	53,051,068	645,528	123,936,749	3,493,041	1989	
832,538	9,643,337	17,591,775	43,812,915	56,816,360	1,428,235	130,125,163	6,586,394	1990	

Technical

Notes

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

II Conceptual Framework

1. Objectives and Coverage: The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance;
- monitor commodity price and volume changes;
- examine transport implications.

2. Trade Statistics - Customs Basis/Balance of Payments Basis: Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from

Notes

Techniques

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

II Cadre conceptuel

1. Objectifs et champ d'observation: Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations;
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises;
- examiner les répercussions en matière de transports.

2. Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements: Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration

administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while Balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principal, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not

des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les États-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de

counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

4. **Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point

consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

4. **Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1^{er} janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appréciation.

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis, les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de

but net of discounts and allowances. As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.

5. Commodity Classification: Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by **Biological Genus** (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by

sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. À compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.

5. Classification des marchandises: Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le **règne biologique** (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.)

the **Component Material** from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 - Raw Hides and Skins; Chapters 42 - Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

Horizontal - For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierarchical order (e.g. Chapter 39 - "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 - "Wood and Articles of Wood"); i.e. there is no discernable reason that plastic should precede wood.

Vertical - For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use of function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI - XXI. For example, Section XVII contains:

Chapter 86 - Railway Locomotives, etc.

Chapter 87 - Vehicles other than Railway, etc.

Chapter 88 - Aircraft, etc.

Chapter 89 - Ships, etc.

In order to illustrate the hierarchical structure of the H.S., the following example is given:

06 - Chapter

Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;

06.01 - Heading

Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;

0601.10 - Subheading

Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;

0601.10.11 - Tariff Item

Bulbs of the genus *narcissus*;

ou selon la **matière composante** à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

Horizontalement - Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 - "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 - "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

Verticalement - Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

Chapitre 86 - Véhicules pour voies ferrées, etc.

Chapitre 87 - Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.

Chapitre 88 - Navigation aérienne, etc.

Chapitre 89 - Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

06 - Chapitre

Plante vivantes et produits de la floriculture;

06.01 - Position

Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;

0601.10 - Sous-position

Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;

0601.10.11 - Numéro tarifaire

Bulbes du genre *narcisse*;

0601.10.11.10 - Statistical annotation
Daffodil

6. **Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, to countries other than the United States, is also defined according to the last calendar day of the month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

7. **Country Classification:** As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardization (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

8. **Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. Exports to the United States are attributed to the state of destination.

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown,

0601.10.11.10 - Annotation statistique
Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux États-Unis correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, vers les pays autres que les États-Unis correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays:** À compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux Îles Vierges américaines.

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardisation (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

8. **Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés,

extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. Imports from the United States are attributed to the state of origin. Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

9. Principal Trading Areas: The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

United States: (includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).

Japan:

E.E.C.'86: Belgium, Denmark, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

Other O.E.C.D.'86: Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.C. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. - the Organization for Economic Co-operation and Development).

Other Countries: This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D. '86.

10. Province of Origin/Clearance: Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

11. Mode of Transport: This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine. Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

9. Principales zones commerciales: Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

États-Unis: (y compris le commerce avec Porto Rico et les Îles Vierges américaines à compter de janvier 1990).

Japon:

C.É.E.'86: Belgique, Danemark, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

Autres O.C.D.É.'86: Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

Autres pays: Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.É.E.'86 et les autres pays de l'O.C.D.É.'86.

10. Province d'origine/dédouanement: Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

11. Mode de transport: Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

- 12. Legal Framework:** Import and export statistics with countries other than the United States are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.

III Other Subjects

- 1. Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. class descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1990E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E, Statistics Canada).

- 2. Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1990E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports,

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes.

- 12. Cadre juridique:** Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenue Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.

III Autres questions

- 1. Abréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (no de catalogue RV55-2/1990F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (no de catalogue 12-578F Statistique Canada).

- 2. Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1990F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, commerce de marchandises

Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit is provided at the beginning of these publications. The unit "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Organization for Standardization (ISO).

3. **Values:** Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).

Conversion Rates

Month	Bank of Canada Rate	Federal Reserve Bank Rate
Jan./90	1.1714	0.8532
Feb./90	1.1965	0.8358
Mar./90	1.1798	0.8474
Apr./90	1.1639	0.8590
May/90	1.1746	0.8513
June/90	1.1728	0.8525
July/90	1.1568	0.8643
Aug./90	1.1444	0.8735
Sept./90	1.1583	0.8633
Oct./90	1.1598	0.8621
Nov./90	1.1635	0.8595
Dec./90		

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

4. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the

(n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications. La unité "nombres" représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).

3. **Valeurs:** Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).

Taux de conversion

Mois	Taux de la Banque du Canada	Taux de la Réserve fédérale
Janv./90	1.1714	0.8532
Fév./90	1.1965	0.8358
Mars/90	1.1798	0.8474
Avr./90	1.1639	0.8590
Mai/90	1.1746	0.8513
Juin/90	1.1728	0.8525
Juil./90	1.1568	0.8643
Août/90	1.1444	0.8735
Sept./90	1.1583	0.8633
Oct./90	1.1598	0.8621
Nov./90	1.1635	0.8595
Déc./90		

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désagregés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désagregés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

4. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des

commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on microfiche from the International Trade Division.

5. Revisions:

- a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.
- b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.
- c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.

6. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as "end products" are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary

marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (no de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

5. Rectifications:

- a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.
- b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.
- c. **Des totaux cumulatifs:** figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.

6. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les "produits finals", des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous

of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification"(SITC).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971-based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

7. Sources of Further Information: Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, and articles, are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 3620 to 3629, 3651, 3685 to 3713, 3718, 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620 à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3639 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

7. Sources de renseignements supplémentaires: Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, paraissent dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (n° 65-001P au catalogue), dans le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors séries "Profil du commerce international canadien (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 3620 à 3629, 3651, 3685 à 3713, 3718, 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa Ontario K1A 0T6.

Balance of Payments Basis

The statistics presented in Part I of this publication are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

1. Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade:

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise import statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data, certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

2. Elimination of selected adjustments

Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

- a. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.

Base de la balance des paiements

Les statistiques présentées à la partie I de cette publication sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

1. Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises:

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, que est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont valués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

2. Élimination de certaines corrections

Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

- a. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.

- b. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
- c. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
- d. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this was no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of goods at the plant as well as the inland freight component to the border.

Other adjustments

- e. Adjustments for timing, discounts and handling charges which applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
- f. Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

3. Present BOP adjustments

- a. Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
- b. Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
- c. Beginning in 1990 the method of valuing Canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to

- b. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les Îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
- c. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
- d. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usines et du fret à la frontière.

Autres ajustements

- e. Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
- f. Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'État ont également été abandonnées pour toutes les régions.

3. Corrections BDP actuelles

- a. Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
- b. On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursement effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
- c. À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à

value exports at the plant. The two series (Customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.

- d. Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
- e. Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
- f. A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
- g. Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States import statistics of these two products from Canada. Therefore, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

4. Seasonal Adjustments:

Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

5. Price Indexes

- a. **Timing:** From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.

- d. Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
- e. On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
- f. Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
- g. Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

4. Chiffres corrigés des variations saisonnières:

Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données corrigées des variations saisonnières établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

5. Indices des prix

- a. **Période:** Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

b. Aggregate Levels: Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

6. Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986=100, raw and seasonally adjusted.	3624
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3625
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal Trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685

b. Niveau agrégé: Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

6. Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

	Matrix
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3620
Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3621
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3622
Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et corrigées des variations saisonnières; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et corrigées des variations saisonnières.	3651
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986=100, données brutes et corrigées des variations saisonnières.	3623
Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières.	3624
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986= 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3625
Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et corrigées des ; variations saisonnièresvaleurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et corrigées variations saisonnières	3685

ORDER FORM

Statistics Canada Publications

MAIL TO:

**Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6**

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention

Address _____

City _____ Province _____

Postal Code _____ Tel. _____

FAX TO: (613) 951-1584

This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number (please enclose)☐ Payment enclosed \$☐ Bill me later (max. \$500)

Charge to my:

☐ MasterCard ☐ VISA

Account Number

Expiry Date _ _ _ _ _

Signature _____

Client Reference Number _____

[illegible]

SUBTOTAL

Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.

GST (7%)

Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.

GRAND TOTAL

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.

For faster service



1-800-267-6677



VISA and MasterCard Accounts

PF
03681
1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada Statistique Canada

Canada



This order coupon is available in English upon request

INTERNATIONAL TRADE DIVISION
Publication List

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada	\$10.00 / \$100.00 a year
United States	\$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

65-001* Summary of Canadian International Trade, M

Canada	\$18.20 / \$182.00 a year
United States	\$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-003* Exports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-004* Exports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-006* Imports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-007* Imports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-202* Exports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-203* Imports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-503 Canadian International Trading Patterns 1985, O

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

12-578E Canadian Export Classification
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index
(based on the Harmonized System), O

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

* Publications available on microfiche.
For further information contact:
International Trade Division,
Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
Liste des publications

Catalogue

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada	10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis	12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays	14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

65-001* Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada	18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis	21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays	25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003* Exportations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004* Exportations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006* Importations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007* Importations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202* Exportations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-203* Importations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-503 Profil du commerce international canadien 1985, HS

Prix: Canada, 25 \$
Autres pays, 26 \$

12-578F La nomenclature canadienne des exportations
(d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations
canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

* Publications disponibles sur microfiches.
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:
Division du commerce international,
Statistique Canada,
Ottawa, K1A-0T6. (613) 951-9647

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult *Imports by Commodity (H.S. Based)* and *Exports by Commodity (H.S. Based)*.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: *Imports by Commodity (H.S. Based)* and *Exports by Commodity (H.S. Based)*.

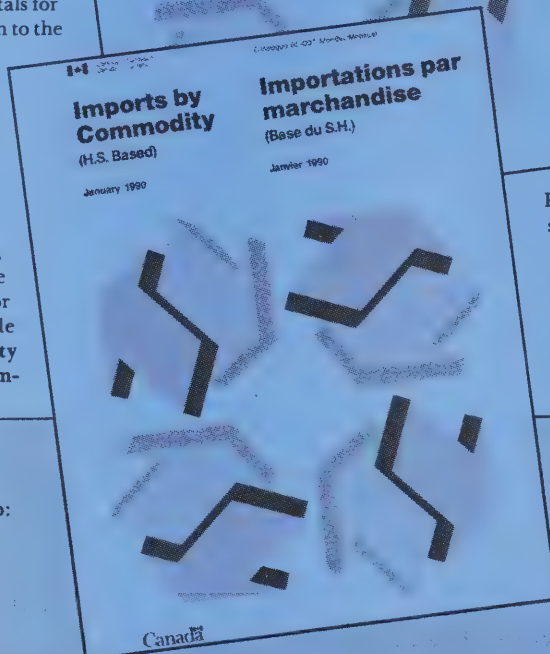
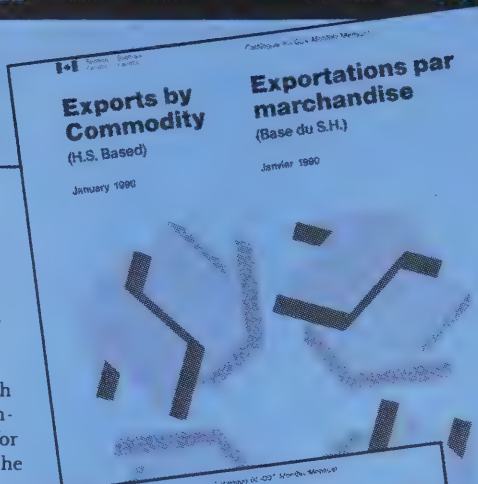
Mail the enclosed order form to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call
1-800-267-6677.

Exports by Commodity (H.S. Based)
Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)
Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551 in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in other countries.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez *Importations par marchandise (Base du S.H.)* et *Exportations par marchandise (Base du S.H.)*.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: *Importations par marchandise (Base du S.H.)* et *Exportations par marchandise (Base du S.H.)*.

Vous pouvez commander en postant le bon de commande ci-joint à :

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez au
1-800-267-6677;
nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

Exportations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et 771 \$ US dans les autres pays.

All cheques or money orders should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. For more information about other Statistics Canada publications, contact Statistics Canada Regional Reference Centre nearest you.

Veillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près.



Catalogue 65-001 Monthly

Summary of Canadian International Trade

December 1990

Catalogue 65-001 Mensuel

Sommaire du commerce international du Canada

Décembre 1990



Statistics
Canada

Statistique
Canada

Canada

Data in Many Forms . . .

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Trade Information Unit,
International Trade Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9647) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes . . .

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section des renseignements sur le commerce,
Division du commerce international,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9647) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télénographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Notice to Readers

As stated in the September 1990 issue, the International Trade Division will be making changes to the *Summary of Canadian International Trade* (catalogue 65-001) over the next few months. Some of these changes will include:

- improved presentation and format.
- better graphics.
- expanded highlights.
- the occasional addition of feature articles.

If you have any questions or comments concerning the improvement of this publication they may be directed to:

R. Gordon, Chief
Data Dissemination Section
International Trade Division
Statistics Canada
Jean Talon Bldg
9th Floor B-2
Tunney's Pasture
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
1 (613) 951-9797

Fax: 1 (613) 951-0117

Avis aux lecteurs

Comme mentionné dans le numéro de septembre 1990, la Division du commerce international apportera des modifications au *Sommaire du commerce international du Canada* (n° 65-001 au catalogue) au cours des prochains mois. Ces changements comprendront:

- une présentation et un format améliorés.
- de meilleurs graphiques.
- plus de faits saillants.
- des études spéciales hors série.

Si vous désirez poser des questions ou faire des commentaires visant l'amélioration de cette publication, veuillez communiquer avec:

R. Gordon, chef
Section de la diffusion des données
Division du commerce international
Statistique Canada
Immeuble Jean-Talon
9^e étage, B-2
Parc Tunney
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
1 (613) 951 9797

Télécopieur: 1 (613) 951 0117



Statistics Canada
International Trade Division

Summary of Canadian International Trade

December 1990

Statistique Canada
Division du commerce international

Sommaire du commerce international du Canada

Décembre 1990

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1991

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission of
the Minister of Supply and Services Canada.

March 1991

Canada: \$18.20 per issue,
\$182.00 annually

United States: US\$21.80 per issue,
US\$218.00 annually

Other Countries: US\$25.50 per issue,
US\$255.00 annually

Catalogue 65-001, Vol. 44, No. 12

ISSN 0828-1556

Ottawa

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1991

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services
Canada.

Mars 1991

Canada : 18,20 \$ l'exemplaire,
182 \$ par année

États-Unis : 21,80 \$ US l'exemplaire,
218 \$ US par année

Autres pays : 25,50 \$ US l'exemplaire,
255 \$ US par année

Catalogue 65-001, vol. 44, n° 12

ISSN 0828-1556

Ottawa

Notes to Users

Trade statistics in the first part of this publication are presented on a Balance of Payments basis (seasonally adjusted). The statistics in the second and third parts are presented on a Customs basis and are unadjusted.

Data are generally shown in thousands of Canadian dollars. All totals are calculated from full figures and rounded or truncated independently; consequently, totals may not equal the sum of their components.

Note on CANSIM

The tabular data appearing in this publication are also available from the CANSIM network (matrices 3620 to 3629, 3651, 3685 to 3713, 3718, 3719, 3887 to 3913).

For more information on CANSIM, please contact:

Electronic Data Dissemination Division

Statistics Canada
9th Floor,
R.H. Coats Building,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone (613) 951-8200

Symbols

The following standard symbol is used in this Statistics Canada publication:

... figures not appropriate or applicable

Notes aux utilisateurs

Les statistiques sur le commerce à la première partie de cette publication, sont présentées sur une base de la balance des paiements (corrigées des variations saisonnières). Les statistiques aux deuxièmes et troisièmes parties sont présentées sur une base douanière et elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

Les données sont généralement exprimées en milliers de dollars canadiens. Les totaux sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et sont arrondis ou désagrégés indépendamment; par conséquent, les totaux peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

Note concernant le CANSIM

Les données présentées dans cette publication sont aussi disponibles du réseau CANSIM (matrices 3620 à 3629, 3651, 3685 à 3713, 3718, 3719, 3887 à 3913).

Pour tout autre renseignement sur les services CANSIM, veuillez communiquer avec:

La Division de la diffusion informatique

Statistique Canada
9ième étage
Édifice R.H. Coats,
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Téléphone (613) 951-8200

Signes conventionnels

le signe suivant est utilisé dans cette publication de Statistique Canada:

... n'ayant pas lieu de figurer

Table of Contents

Table des matières

	Page
1990 in Review	
Imports	v
Exports	xiii
Price and Volume Indexes	xxiii
 Feature Article	xxxvii
Canadian Merchandise Export Statistics: <i>A Method of Aligning the 1988-1990 Time Series</i>	
 Recent Feature Articles	xliii
 Statistical Summary	
Balance of Payments Basis	1
Customs Basis - Imports	24
Customs Basis - Exports	40
 Technical Notes	54

	Page
1990 en rétrospective	
Importations	v
Exportations	xiii
Indices de prix et de volume	xxiii
 Étude spéciale	xxxvii
Statistiques sur les exportations de marchandises au Canada: <i>Une méthode d'alignement des séries chronologiques de 1988-1990</i>	
 Études spéciales récemment parues	xliii
 Aperçu statistique	
Base de la balance des paiements	1
Base douanière - importations	24
Base douanière - exportations	40
 Notes techniques	54

Notice to Readers

Unification of Germany

Commencing with the October 1990 publications, trade with the Democratic Republic of Germany (East Germany) and the Federal Republic of Germany (West Germany) will be published together under the description Germany. Such trade will be attributed to the geographical region of Western Europe and the Principal Trading Area of EEC'86 (European Economic Community).

The country description East Germany will continue to appear in the publication tables under Eastern Europe until the end of 1990. Data published for East Germany will include all trade attributed to that country prior to the unification, as well as any late arrivals/entries received at Statistics Canada after the unification date.

Starting with the January 1991 data, only the country description of Germany will be shown in International Trade publications for the current year. Statistics for previous years will still show separate data for West Germany and East Germany.

Users should note that the country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and therefore does not reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction.

Avis aux lecteurs

Unification de l'Allemagne

À compter d'octobre 1990, les données sur le commerce avec la République démocratique allemande (Allemagne de l'Est) et la République fédérale d'Allemagne (Allemagne de l'Ouest) seront publiées sous la rubrique Allemagne. Ces données seront contenues dans la région géographique Europe occidentale et dans le marché principal de la CEE'86 (Communauté économique européenne).

Le nom de pays Allemagne de l'Est continuera de figurer dans les tableaux des publications, sous la rubrique Europe orientale, jusqu'à la fin de 1990. Les données publiées sur l'Allemagne de l'Est porteront sur les échanges commerciaux faits avec ce pays avant l'unification et incluront les données relatives à ces échanges qui parviendront à Statistique Canada après la date de l'unification.

À compter de janvier 1991, seul le nom de pays Allemagne figurera dans les publications sur le commerce international de l'année en cours. On continuera de présenter séparément les données statistiques des années précédentes se rapportant à l'Allemagne de l'Ouest et à l'Allemagne de l'Est.

Les utilisateurs doivent prendre note que la classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue aux fins de la géographie économique et ne reflète donc pas l'opinion du gouvernement du Canada relativement aux questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale.

1990 in review

Exports Customs basis

National and international economic events and policies affecting the value of Canada's exports in 1990

Canada and the United States signed a Memorandum of Understanding in 1987 under which they agreed to adopt each other's import data as a substitute for their own export data. This Canada/U.S. data exchange, which was implemented on January 1, 1990, resulted in higher values for most of the commodity categories concerning the United States. Improved coverage; the inclusion of the U.S. Virgin Islands and Puerto Rico; and the valuation of products exported to the United States on an F.O.B. port of exit basis rather than on an F.O.B. place of lading basis (as was the case before 1990), have contributed to these higher values.

Tariffs were dropped on an increased number of commodities enumerated under the Free Trade Agreement which took effect on January 1, 1989.

The federal government approved a revised export control list which took effect on July 26, 1990. The number of export permits which Canadian businesses must obtain was reduced by 40% and the burden of paperwork was substantially lessened. Among the products dropped from the list were most personal computers, telecommunications equipment, and several electronic components.

The Persian Gulf crisis, which led to higher prices for Crude petroleum; and Petroleum and coal products, gave a boost to the value of Canadian exports of these goods.

The higher value of Canadian currency vis-a-vis the U.S. dollar in 1990 made domestic exports less competitive than in the previous year. The Canadian dollar averaged US85.70 cents in 1990 compared to US84.45 cents in 1989.

1990 en rétrospective

Exportations Base douanière

Événements et politiques économiques nationaux et internationaux agissant sur la valeur des exportations du Canada en 1990

Le Canada et les États-Unis avaient signé un Protocole d'entente en 1987 en vertu duquel ils convenaient d'adopter les données des importations de l'autre partenaire à la place de leurs propres données des exportations. Suite à l'échange des données entre le Canada et les États-Unis qui est entré en vigueur le 1er janvier 1990, la valeur pour la plupart des catégories de marchandises exportées vers les États-Unis est à la hausse. L'amélioration de la couverture; l'intégration des données des îles Vierges américaines et de Porto Rico; et l'évaluation des marchandises exportées vers les États-Unis, F.A.B. au point de sortie, au lieu de l'évaluation F.A.B. au point de chargement (tel était le cas avant 1990), ont contribué à la hausse de ces valeurs.

On a abandonné les tarifs sur un nombre accru de produits figurant dans l'accord du libre-échange, qui est entré en vigueur le 1er janvier 1989.

Le gouvernement fédéral a approuvé une liste révisée du contrôle des exportations qui est entrée en vigueur le 26 juillet 1990. Le nombre de permis d'exportation que les entreprises canadiennes doivent obtenir est réduit de 40%, et la paperasserie a été sensiblement allégée. Parmi les produits retirés de la liste figurent la plupart des ordinateurs personnels, le matériel de télécommunications et plusieurs composants électroniques.

La crise dans le Golfe Persique, qui devait se traduire par une hausse des prix du pétrole brut; et des dérivés du pétrole et du charbon, devait relever la valeur des exportations nationales de ces biens.

L'appréciation du dollar canadien par rapport à la monnaie américaine en 1990 s'est traduite par une baisse de la compétitivité des exportations nationales par rapport à l'année précédente. La valeur moyenne du dollar canadien s'est établie à 85.70 cents US en 1990, comparativement à 84.45 cents US en 1989.

Exports Customs Basis

Curtailed building construction and automotive vehicle production in the United States eroded Canadian exports of Lumber; Metal fabricated basic products; and Motor vehicle parts including engines and engine parts.

Catch quotas for fish were further reduced by the federal government in 1990. The Atlantic fishery was restricted to a limit of 197,000 tonnes for northern cod, down from 235,000 tonnes in 1989 and 265,000 tonnes in 1988. In addition, British Columbia's 1990 roe-herring quota was cut to 30 million kilograms, down from 33.5 kilograms in 1989.

In an effort to compete with other grades of woodpulp, especially those made from pine from the south-eastern United States and eucalyptus from Brazil, Canadian producers of northern bleached softwood kraft - one of Canada's largest exports - were forced to reduce the price to US\$800 a tonne in July, and again to US\$750 in November.

Steel production in Canada dropped 21.1% to 12.2 million tons because of strikes in the steel industry.

The unification of Germany undermined Canada's barley exports. East Germany was Canada's fourth largest barley customer but beginning August 1, East Germany fell under the European Community's Common Agricultural Policy and its import levies. In order to continue to sell barley or other grains to Germany the Canadian Wheat Board would have to pay a US\$90 a tonne levy.

Performance of Canadian Exports in 1990

Total exports (domestic and re-exports) measured \$148,170.3 million in 1990, a strong year-over-year increase of \$9,469.0 million or 6.8%. At \$140,989.3 million, foreign sales of domestically produced goods also turned in a sound performance, up \$6,145.9 million or 4.6% from 1989.

Exportations Base douanière

La réduction de l'activité dans le secteur de la construction et de la production de véhicules automobiles aux États-Unis a réduit les exportations nationales de bois d'oeuvre; d'ouvrages de base en métal; et de pièces de véhicules automobiles, y compris les moteurs et leurs pièces.

Les quotas imposés dans le secteur de la pêche a de nouveau été réduit par le gouvernement fédéral. Les prises dans l'Atlantique étaient limitées à 197,000 tonnes de morue du nord, contre 235,000 tonnes en 1989 et 265,000 tonnes en 1988. Par ailleurs, le quota du hareng de la Colombie-Britannique en 1990 a été ramené à 30 millions de kilogrammes, contre 33.5 millions de kilogrammes en 1989.

Afin de relever la concurrence des autres qualités de pâte de bois, en particulier de celles faites à partir de pin du sud-est des États-Unis et de l'eucalyptus du Brésil, les producteurs canadiens de kraft blanchie de résineux du nord, une des principales exportations du Canada, ont dû réduire leur prix à \$800 US la tonne en juillet et à \$750 US en novembre.

La production d'acier au Canada baisse de 21.1% pour tomber à 12.2 millions de tonnes en raison des grèves dans la sidérurgie.

La réunification de l'Allemagne se répercute sur les exportations d'orge du Canada. L'Allemagne de l'Est était le quatrième principal acheteur d'orge du Canada, mais à compter du 1er août, l'Allemagne de l'Est devait suivre la politique agricole commune de la Communauté européenne ainsi que les droits à l'importation. Afin de continuer de vendre de l'orge ou d'autres céréales à l'Allemagne, la Commission canadienne du blé aurait dû payer un droit de \$90 US la tonne.

Performance des exportations canadiennes en 1990

Les exportations totales (nationales et réexportations) atteignent \$148,170.3 millions en 1990, une forte augmentation de \$9,469.0 millions ou 6.8% comparativement à l'année dernière. Avec \$140,989.3 millions, les ventes à l'étranger de produits canadiens ont aussi affiché une solide performance, une hausse \$6,145.9 millions ou 4.6% par rapport à l'année 1989.

Exports Customs Basis

Domestic exports in each of 1990's four quarters compared favourably with the equivalent 1989 period. Expanded foreign sales of Other telecommunications and related equipment; and Wheat in both of the first two quarters of 1990 gave rise to the 1.8% and 5.5% increases over the same intervals in 1989.

The third quarter saw the largest year-over-year percentage rise in the value of domestic exports, up \$2,135.0 or 6.8% over July-to-September of the previous year. This improvement stemmed mainly from heightened demand for Other telecommunications and related equipment; Trucks and other motor vehicles; Petroleum and coal products; and Aircraft, engines and parts.

Domestic exports in the final three months of 1990 rose \$1,458.3 million or 4.3% over their 1989 fourth quarter level. It was the combined effects of increased foreign sales of Crude petroleum; Petroleum and coal products; and Aircraft, engines and parts which gave impetus to this advancement.

Domestic exports by major commodity groups

In 1990, four of the five major commodity aggregations showed improvement over the previous year.

The End products, inedible group enjoyed the most vigorous growth, with foreign sales up \$3,346.2 million or 5.7% due largely to increased domestic exports of Other telecommunications and related equipment, up \$1,400.4 million or 47%. During 1990, Canadian firms won major communications equipment contracts with several countries - Germany, Columbia, Bolivia, and Morocco, to mention a few. Exports of this major commodity category were also pushed up by increased foreign sales of Office machines and equipment, up \$448.2 million or 19.4%; Passenger automobiles and chassis, up \$278.6 million or 1.7%, and Other equipment and tools, up \$187.8 million or 10.5%.

Exportations Base dounaière

Les exportations nationales de chacun des quatre trimestres pour 1990 se compare favorablement à la période équivalente de 1989. L'expansion des ventes à l'étranger, d'autre équipement et matériel de télécommunication; et du blé dans les deux premier trimestre de 1990 ont démontré une élévation de 1.8% et de 5.5% comparativement à la même période en 1989.

Le troisième trimestre affiche la croissance la plus élevée en pourcentage pour les exportations nationales en hausse de \$2,135.0 ou 6.8% par rapport à la période de juillet à septembre 1989. Cette amélioration provient principalement de la demande accentuée pour autres équipement et matériel de télécommunication; camions et autres véhicules moteurs; dérivés du pétrole et du charbon; et avions, moteurs d'avions et leurs pièces.

Les exportations nationales du dernier trimestre de 1990 s'élèvent à \$1,458.3 millions ou 4.3% par rapport à la période de 1989. L'influence de l'augmentation des ventes à l'étranger du pétrole brut; dérivés du pétrole et du charbon; et avions, moteurs d'avions et leurs pièces a donné l'élan à cette progression.

Exportations nationales par principale catégorie

En 1990, quatre des cinq principaux agrégats de marchandises enregistrent une amélioration par rapport à l'année précédente.

C'est le groupe des produits non comestibles finals qui enregistre la croissance la plus vigoureuse, les ventes à l'étranger augmentant de \$3,346.2 millions, ou 5.7%, principalement à cause de l'augmentation des exportations nationales d'autres équipement et matériel de télécommunications (+ \$1,400.4 millions ou 47%). Au cours de l'année 1990, les entreprises canadiennes ont conclu d'importants contrats de matériel de communications avec divers pays, dont l'Allemagne, la Colombie, la Bolivie et le Maroc. Les exportations de cette importante catégorie de marchandises se sont également trouvées relevées par la hausse des ventes à l'étranger de machines et de matériel de bureau (+ \$448.2 millions ou 19.4%); de voitures et de châssis automobiles (+ \$278.6 millions ou 1.7%); et de matériels ou outils divers (+ \$187.8 millions ou 10.5%).

Exports Customs Basis

The 1989 wheat crop was larger than that of 1988, making more available for export in 1990. Even though prices were the lowest in four years due to increased world production, reduced demand, and the international trade subsidy war, foreign sales of Wheat jumped \$745.1 million or 28.7%, providing the largest contribution to growth of the Food, feed, beverages and tobacco grouping. This major category, up \$1,265.4 million or 13.4%, was also aided by improved sales of Fish and fish preparations, up \$193.5 million or 8%, in spite of federal government catch quotas for northern cod and roe-herring, and a sharp drop in lobster prices caused by a world oversupply.

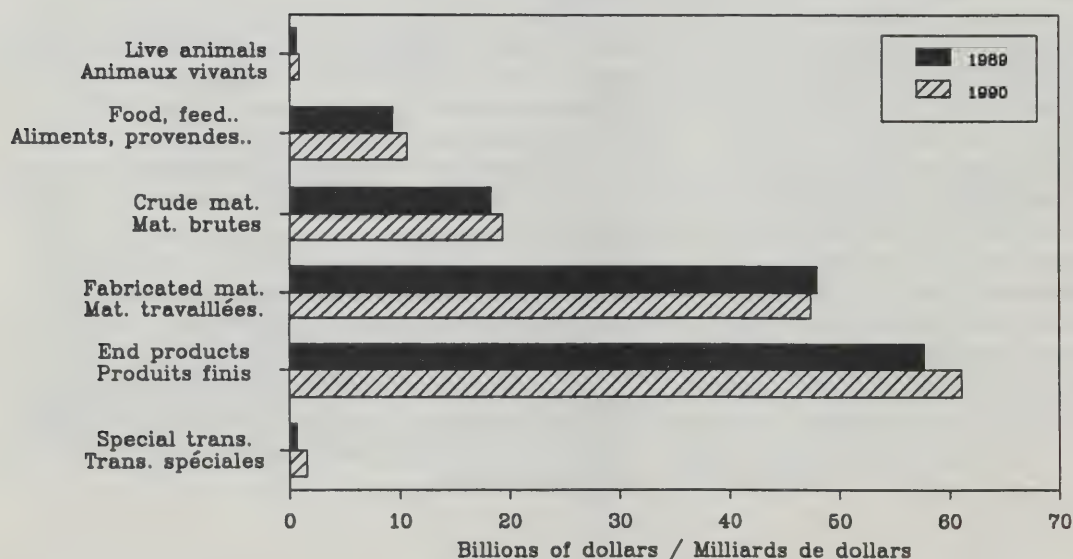
Increased Crude petroleum prices, stemming from instability in the Middle East, gave rise to the \$994.4 million or 5.4% hike for the Crude materials, inedible group. The value of foreign sales of Crude petroleum soared \$1,066.3 million or 23.8% over the 1989 level.

Exportations Base dounaière

La récolte de blé en 1989 a été plus abondante que celle de 1988, ce qui s'est traduit par une augmentation de quantités disponibles à l'exportation en 1990. Même si les prix étaient tombés à leur niveau le plus bas les quatre dernières années en raison de l'augmentation de la production mondiale, de la baisse de la demande et de la guerre des subventions du commerce international, les ventes de blé à l'étranger se sont accrues de \$745.1 millions, ou 28.7%, ce qui représente la plus grande partie de la croissance du groupe des aliments, provendes, boissons et tabac. Cette catégorie principale (+\$1,265.4 millions ou 13.4%), s'est trouvée également poussée par l'augmentation des ventes de poisson et de préparations de poisson, (+ \$193.5 millions ou 8.0%), en dépit des quotas de prises du gouvernement fédéral pour l'hareng du Nord et l'hareng roe et une forte chute du prix des homards en raison d'un sur-approvisionnement mondial.

L'augmentation des coûts du pétrole brut, résultant de l'instabilité du Moyen Orient, se traduit par une hausse de \$994.4 millions ou 5.4%, du groupe des matières brutes non comestibles. La valeur des ventes à l'étranger du pétrole brut augmente de \$1,066.3 millions ou 23.8%, par rapport à 1989.

Domestic Exports by Major Commodity Groups
Exportations nationales par principaux groupes
de marchandises
1989-1990



Exports Customs Basis

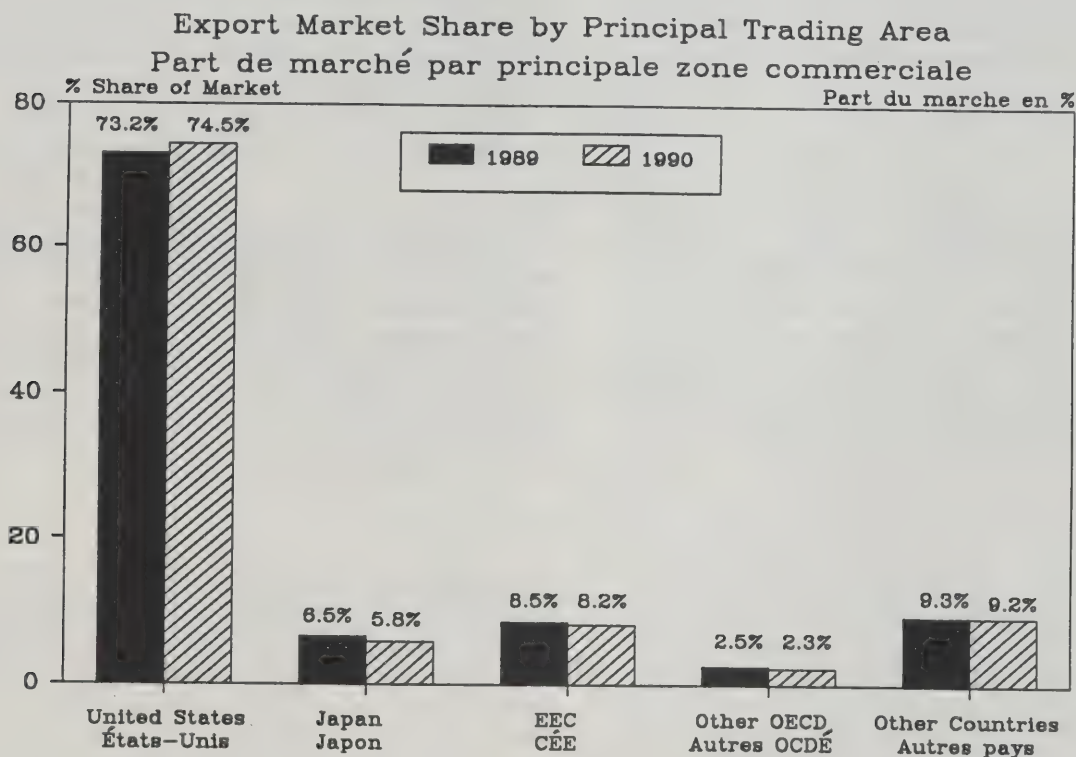
Only the Fabricated materials, inedible aggregation posted negative growth in 1990, down \$593.6 million or 1.2% from the previous year. While domestic exports of Petroleum and coal products; and Chemicals improved \$950.9 million and \$545.9 million respectively, these increases were more than offset by poor performances by metals and alloys; and Woodpulp and similar pulp which dropped \$1,476.4 million (11.6%) and \$826.7 million (11.9%). The value of foreign sales of H.S. export class 4703.21.20 - which encompasses northern bleached softwood kraft - alone dropped \$600.1 million to \$4,305.8 million from \$4,905.8 million in 1989.

Exportations Base douanière

Le groupe des matières travaillées non comestibles est le seul à enregistrer une croissance négative en 1990, en baisse de \$593.6 millions ou 1.2%, par rapport à l'année précédente. Alors que les exportations nationales de dérivés du pétrole et du charbon; et de produits chimiques s'accroissent de \$950.9 millions et de \$545.9 millions respectivement, ces progressions sont neutralisées par le marasme des métaux et alliages; ainsi que de la pâte de bois et de la pâte similaire, qui baissent respectivement de \$1,476.4 millions (11.6%) et de \$826.7 millions (11.9%). La valeur des ventes à l'étranger de la classe d'exportation S.H. 4703.21.20, qui comprend kraft blanchie de résineux du nord, accuse à elle seule une baisse de \$600.1 millions passant à \$4,305.8 millions en 1989.

Domestic exports by principal trading areas

Exportations nationales par principale région



Exports Customs Basis

Note: Users are reminded of conceptual changes affecting exports to the United States outlined at the beginning of this article.

United States

In 1990, domestic exports to the United States, at \$105,090.3 million, were up \$6,386.8 million or 6.5% and accounted for 74.5% of the total, up from 73.2% in 1989. Playing major roles in this increase were Other telecommunications and related equipment, up \$1,311.5 million or 57.1%; Petroleum and coal products, up \$900.3 million or 40.5%; Crude petroleum, up \$1,068.0 million or 24.3%; and Office machines and equipment, up \$486.7 million or 28.8%. Printed circuit boards, imported for further processing and then exported to the United States, caused the sharp rise in value of Other telecommunications and related equipment exports. Because over 95% of Crude petroleum; and Petroleum and coal products are exported to the U.S., price increases for these products impacted mostly on the value of shipments to that country.

Japan

Japan's purchases of Canadian-produced goods totalled \$8,171.9 million, down \$625.3 million or 7.1% from 1989, and comprised 5.8% of total domestic exports compared to 6.5% the previous year. This slide can be traced to lowered demand for Woodpulp and similar pulp, down \$370.4 million or 35.9%; Precious metals including alloys, down \$134.3 million or 37%; and Other crude wood products, down \$51.9 million or 36.9%.

EEC

Domestic exports to the EEC receded slightly in 1990, down \$15.4 million or 0.1% year-over-year. Increased shipments of Precious metals including alloys, up \$159.7 million or 600.4%; Lumber, softwood, up \$109.6 million or 50%; and Zinc in ores, concentrates and scrap, up \$81.0 million or 24.2% were not sufficiently large to counteract diminished sales of Woodpulp and similar pulp, down \$231.9 million or 14.1%; and Nickel and alloys, down \$144.4 million or 42.8%.

Exportations Base douanière

Nota: Les lecteurs sont priés de noter les changements conceptuels affectant les exportations vers les États-Unis qui sont mentionnés au début de cet article.

États-Unis

En 1990, les exportations nationales aux États-Unis atteignent \$105,090.3 millions, soit une augmentation de \$6,386.8 millions ou 6.5%, et représentent 74.5% du total, comparativement à 73.2% en 1989. Les principales causes de cette augmentation sont le matériel de télécommunications et connexes divers (+ \$1,311.5 millions ou 57.1%); les dérivés du pétrole et du charbon (+ \$900.3 millions ou 40.5%); le pétrole brut (+ \$1,068.0 millions ou 24.3%); et les machines et matériel de bureau (+ \$486.7 millions ou 28.8%). Les plaques de circuits imprimés, importés pour transformation ultérieure et exportation vers les États-Unis, expliquent la forte hausse de la valeur des exportations de matériel de télécommunications et connexe divers. Comme plus de 95% du pétrole brut; et des dérivés du pétrole et du charbon sont expédiés aux États-Unis, la hausse des prix de ces produits a touché surtout les exportations vers ce pays.

Japon

Les achats de produits fabriqués au Canada par le Japon s'élèvent à \$8,171.9 millions en 1990, en baisse de \$625.3 millions ou 7.1% par rapport à 1989, et représentent 5.8% du total des exportations nationales, comparativement à 6.5% de l'année précédente. Cette baisse s'explique par la réduction de la demande de pâte de bois et pâte semblable (- \$370.4 millions ou 35.9%); de métaux précieux, y compris les alliages (- \$134.3 millions ou 37%); et autres matières en bois brutes (- \$51.9 millions ou 36.9%).

CÉE

Les exportations nationales vers la CÉE régressent légèrement en 1990 (- \$15.4 millions ou 0.1% par rapport à l'année 1989). L'augmentation des livraisons de métaux précieux, y compris les alliages (+ \$159.7 millions ou 600.4%); du bois d'oeuvre, résineux (+ \$109.6 millions ou 50%); et de minerais, concentrés et déchets de zinc (+ \$81.0 millions ou 24.2%) n'ont pas été suffisamment importantes pour neutraliser la baisse des ventes de pâte de bois et pâte similaires (- \$231.9 millions ou 14.1%); et de nickel et alliages (- \$144.4 millions ou 42.8%).

Exports Customs Basis

Other OECD countries

Sales of Canadian-produced goods to Other OECD countries, at \$3,305.9 million, were down \$9.6 million or 0.3% over 1989. This small net loss derived mostly from lower shipments of Nickel in ores, concentrates and scrap, down \$80.1 million or 17.4%; Plate, sheet and strip, steel, down \$49.6 million or 95.2%; and Newsprint paper, down \$48.0 million or 40.6%. Mounting the largest gains to this principal trading area in 1990 were Precious metals including alloys, up \$348.8 million or 101.5%; and Other measuring, controlling, laboratory, medical and optical equipment, up \$29.3 million or 39.1%.

Other countries

The Other countries trading bloc imported Canadian goods valued at \$12,913.3 million in 1990, up \$409.4 million or 3.3% from the year before. This upswing must be credited mainly to buoyant sales of Wheat, up \$821.9 million or 42.1%. Aircraft complete with engines, up \$200.4 million or 146.2%; and Other telecommunications and related equipment, up \$119.4 million or 33.3%, also provided solid support.

Domestic exports by province of origin

At the provincial level, Alberta's domestic exports enjoyed the largest growth rate, up \$2,131.6 million or 15.8% from 1989. The percentage of foreign sales originating in Alberta jumped to 11.1% from 10% in the previous year. Price increases for Crude petroleum; and Petroleum and coal products were largely responsible for lifting the value of Alberta's exports in the latter part of 1990. Foreign sales of Crude petroleum advanced \$1,698.8 million or 47.3% while those of Petroleum and coal products jumped \$160.5 million or 32%. Shipments of Alberta wheat also surged, increasing \$271.8 million or 35.5% from 1989.

Exportations Base douanière

Autres pays de l'OCDE

Les ventes de produits canadiens aux autres pays de l'OCDE à \$3,305.9 millions, est en baisse de \$9.6 millions ou 0.3%, par rapport à 1989. Cette légère diminution nette s'explique principalement par une baisse des minerais, concentrés et déchets de nickel (- \$80.1 millions ou 17.4%); des plaques, feuilles et feuillages d'acier (- \$49.6 millions ou 95.2%); et de papier journal (-\$48.0 millions ou 40.6%). Le métaux précieux y compris les alliages (+\$348.8 millions ou 101.5%); et autre instruments de mesure, de contrôle, de laboratoire, médical et optique divers (+\$29.3 millions ou 39.1% démontrent la plus forte croissance vers la région de ces marchés principaux en 1990.

Autres Pays

Le bloc des autres pays a importé pour \$12,913.3 millions de biens canadiens en 1990 soit une augmentation de \$409.4 millions ou 3.3% par rapport à 1989. Ce mouvement peut s'expliquer principalement par la poussée des ventes de blé (+ \$821.9 millions ou 42.1%). Les ventes d'avions complets y compris moteurs (+ \$200.4 millions ou 146.2%); et autre équipement et matériel de télécommunications (+ \$119.4 millions ou 33.3%) ont également joué un rôle majeur.

Exportations nationales par province d'origine

Au niveau provincial, ce sont les exportations de l'Alberta qui enregistrent le taux d'augmentation le plus important (+\$2,131.6 millions ou 15.8%) par rapport à 1989. Le pourcentage des ventes à l'étranger en provenance de l'Alberta bondissent à 11.1% comparativement à 10% pour l'année dernière. La majoration du prix du pétrole brut; et des dérivés du pétrole et du charbon sont en grande partie responsables de la hausse de la valeur des exportations de l'Alberta pour la dernière partie de l'année 1990. Les ventes de pétrole brut à l'étranger augmentent de \$1,698.8 millions ou 47.3%, tandis que celles de dérivés de pétrole et du charbon augmentent de \$160.5 millions ou 32%. Les expéditions de blé de l'Alberta sont également en hausse et augmentent de \$271.8 millions ou de 35.5%, par rapport à 1989.

Exports Customs Basis

Ontario's foreign sales also flourished in 1990, up \$4,732.3 million or 7.2%, while the percentage of total domestic exports originating in that province increased to 49.9% from 48.7% in 1989. Credit for this increase is due mostly to improved shipments of Other telecommunications and related equipment, up \$1,213.5 million or 92.3%; Passenger automobiles and chassis, up \$1,131.9 million or 8.1%; Aircraft, engines and parts, up \$530.4 million or 38.4%; Office machines and equipment, up \$485.2 million or 30%.

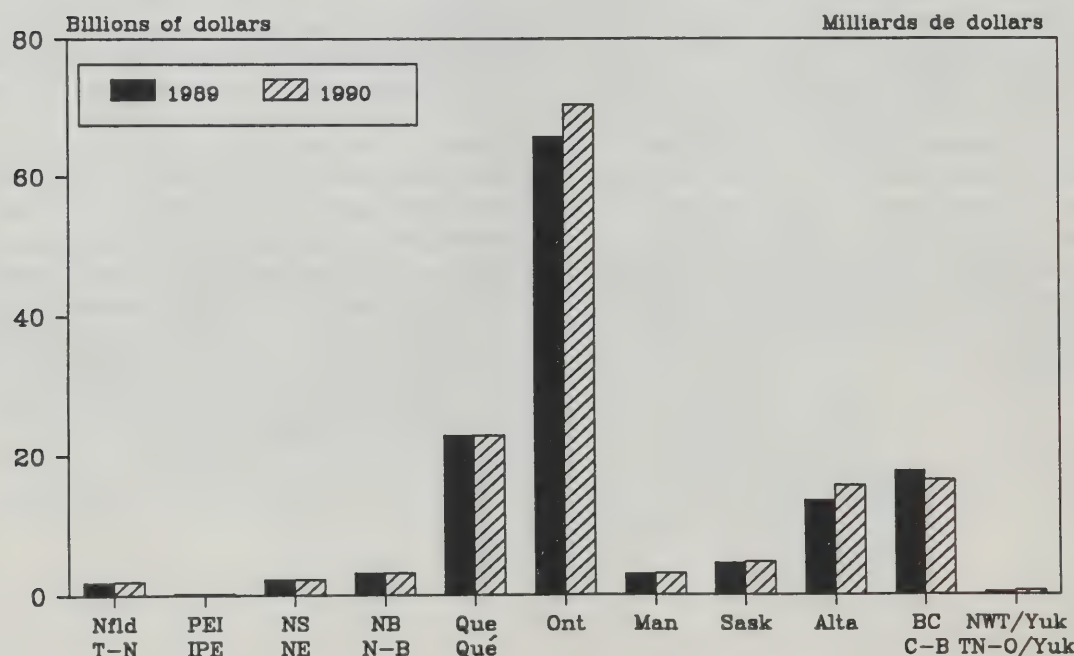
Domestic exports originating in British Columbia took the largest tumble in 1990, dropping \$1,314.1 million or 7.4% year-over-year. Their share of total foreign sales fell to 11.7% from 13.2% the previous year. Decreased shipments of Woodpulp and similar pulp, down \$594.1 million or 16.2%, were mainly to blame for the slide. Also contributing were Lumber, softwood, down \$262.7 million or 6.5%; Zinc including alloys, down \$229.7 million or 52.2%; and Natural gas, down \$101.7 million or 50.1%.

Exportations Base douanière

Les ventes à l'étranger de l'Ontario sont également dynamiques en 1990 (+ \$4,732.3 millions ou 7.2%), tandis que le pourcentage du total des exportations nationales provenant de cette province passe de 48.7% en 1989 à 49.9%. Cette augmentation peut s'expliquer principalement par la progression des expéditions d'autre équipement et matériel de télécommunication (+ \$1,213.5 millions ou 92.3%); de voitures particulières et châssis (+ \$1,131.9 millions ou 8.1%); d'avions, moteurs d'avions et leurs pièces (+ \$530.4 millions ou 38.4%); et de machines et matériel de bureau (+ \$485.2 millions ou 30%).

Ce sont les exportations nationales en provenance de la Colombie-Britannique qui baissent le plus en 1990 (- \$1,314.1 millions ou 7.4% d'une année sur l'autre). Leur part du total des ventes à l'étranger tombe de 13.2% l'année précédente à 11.7%. La baisse des expéditions de pâte de bois et pâte similaire (- \$594.1 millions ou 16.2%), est la cause principale de ce recul. Le bois d'oeuvre, résineux (- \$262.7 millions ou 6.5%); le zinc, y compris alliages (- \$229.7 millions ou 52.2%); et le gaz naturel (-\$101.7 millions ou 50.1%) ont aussi contribué à cette chute.

Domestic Exports by Province of Origin
Exportations nationales par province d'origine



Imports Customs Basis

Merchandise imports for 1990 encountered a series of fluctuations, but ultimately resulted in a gain of the year's trade surplus, on a customs basis. Imports managed a slight increase over 1989, despite a much smaller growth than exports in 1990.

The recessionary climate, higher interest rates and the prospect of the GST being implemented in 1991 continued to dampen spending on automobiles, housing and household durables, which affected feeder industries including steel, rubber and wood during 1990.

The economic and political developments in 1990 caused many disruptions in the import market. As an example, the Persian Gulf crisis led to major variations in the Crude petroleum industry. Prices hit record levels later in the year, resulting in a significant increase in the value of imports for this commodity over 1989. The shift in world oil prices also had a ripple effect on fuel-dependent primary-metal industries, leading to higher production costs for companies, and thus, lower demand for primary-metal imports.

Reduced imports of auto-related commodities and steel products were the result of strikes and shutdowns in the two industries during the latter part of the year.

The Canada-United States free trade agreement, coupled with the strong Canadian dollar continued to show its impact as imports from the United States showed a net gain over 1989.

Performance of Canadian Imports in 1990

The year 1990 had a 0.5% increase in imports over the year before. In total, imports climbed from \$135.2 billion in 1989 to \$135.9 billion in 1990, yielding a net increase of \$0.7 billion. The United States maintained its role as Canada's largest trading partner, however its market share fell slightly from 65.2% in 1989 to 64.6% in 1990.

Importations Base douanière

En 1990, on a constaté une série de changements au niveau des importations, mais également une augmentation de l'excédent du commerce, sur la base douanière. Les importations ont progressé légèrement par rapport à 1989 malgré une croissance beaucoup plus faible que celle des exportations en 1990.

Le climat de récession, l'augmentation des taux d'intérêt et l'introduction de la TPS prévue pour 1991 ont continué de ralentir les dépenses au titre des automobiles, du logement et des articles ménagers durables en 1990, ce qui a influé sur les industries auxiliaires, y compris l'acier, le caoutchouc et le bois.

Les événements économiques et politiques de 1990 ont bouleversé considérablement le marché des importations. Ainsi, la crise dans le golfe Persique a fait fluctuer grandement l'industrie du pétrole brut. Les prix ont atteint des niveaux records vers la fin de l'année, ce qui a entraîné une hausse importante de la valeur des importations de ce produit par rapport à 1989. Les changements dans les prix mondiaux du pétrole ont également eu un effet d'entraînement sur les industries de première transformation qui dépendent des combustibles. On a donc assisté à une augmentation des coûts de production pour les entreprises et, par conséquent, à une baisse de la demande au titre des importations de métaux de première transformation.

La réduction des importations de produits de l'automobile et de produits de l'acier est attribuable à des grèves et à des fermetures dans ces deux secteurs pendant la dernière moitié de l'année.

L'Accord de libre-échange entre le Canada et les États-Unis, associé à la montée du dollar canadien, ont continué à influencer sur les importations, les États-Unis enregistrant un gain net par rapport à 1989.

Performance des importations canadiennes en 1990

En 1990, on a enregistré une augmentation de 0.5% des importations par rapport à l'année précédente. Dans l'ensemble, les importations ont grimpé pour passer de \$135.2 milliards en 1989 à \$135.9 milliards en 1990, une hausse nette de \$0.7 milliard. Les États-Unis sont demeurés le principal partenaire commercial du Canada. Cependant sa part du marché a baissé légèrement pour passer de 65.2% en 1989 à 64.6% en 1990.

Imports Customs Basis

Imports from Other Countries fell by 3.5% over 1989. The drop in imports from \$16.9 billion in 1989 to \$16.3 billion in 1990 resulted in a decline in import market share from 12.5% in 1989 to 12.0% a year later.

Imports originating from Japan were relatively steady during 1990, showing only a 0.5% decrease over last year. Japan's import market share of Canadian imports decreased slightly from 7.1% in 1989 to 7.0% in 1990.

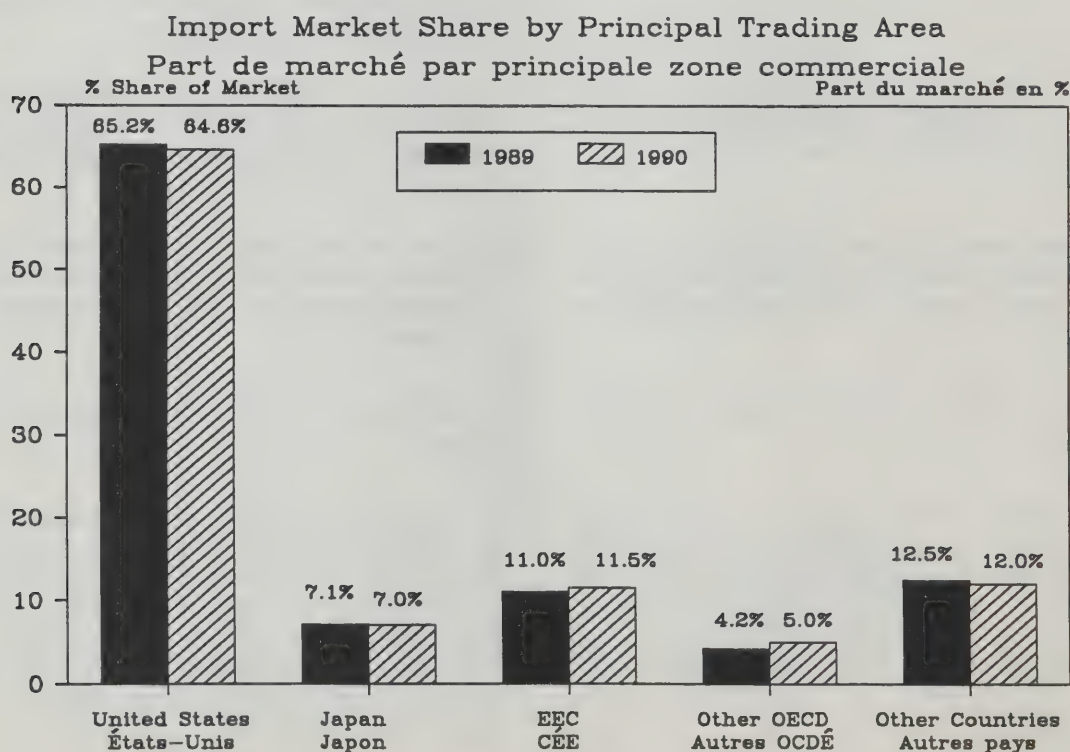
The import market shares of the EEC and Other OECD both registered increases in 1990. Imports from the Other OECD saw the largest gain, up 17.7% (or \$1.0 billion) over 1989. In total, the import market share went up by 0.8% for the Other OECD, while the EEC's share increased slightly by 0.5%. Higher import market shares for the EEC and Other OECD were partially acquired at the expense of losses in market shares by Canada's two largest trading partners, the United States and the Other Countries.

Importations Base douanière

Les importations des autres pays ont régressé de 3.5% par rapport à 1989. La baisse des importations (de \$16.9 milliards en 1989 à \$16.3 milliards en 1990) est attribuable à une diminution de la part du marché des importations qui est passée de 12.5% en 1989 à 12.0% l'année suivante.

Les importations en provenance du Japon sont demeurées relativement stables en 1990, ne révélant qu'un faible repli de 0.5% au cours de l'année précédente. La part du Japon sur le marché des importations canadiennes a diminué légèrement pour passer de 7.1% en 1989 à 7.0% en 1990.

Par ailleurs, on a observé une augmentation de la part du marché des importations des pays de la CÉE et des autres pays de l'OCDE en 1990. Ces derniers ont enregistré le plus haut gain, soit 17.7% (ou \$1.0 milliard) par rapport à 1989. Dans l'ensemble, la part du marché des importations des autres pays de l'OCDE a progressé de 0.8%, et celle des pays de la CÉE, de 0.5%. Cette situation est en partie attribuable à la diminution des parts du marché des deux principaux partenaires commerciaux du Canada, les États-Unis et les autres pays.



Imports Customs Basis

Quarter-to-Quarter Import Changes in 1990

The United States

Imports from the United States underwent a series of cyclical changes during the course of 1990. Shipments were relatively strong in the first and second quarters, while the third and fourth quarters were weakened by economic conditions and a string of unforeseen events.

As in the previous year, the first quarter of 1990 had considerable decreases in the automotive sector. Main contributors include Passenger automobiles and chassis; Motor vehicle parts, except engines; and Trucks, truck tractors and chassis. Despite these losses, higher levels of Other telecommunication and related equipment, Fuel oil, and particularly Electricity, resulted in a net gain of total imports over 1989.

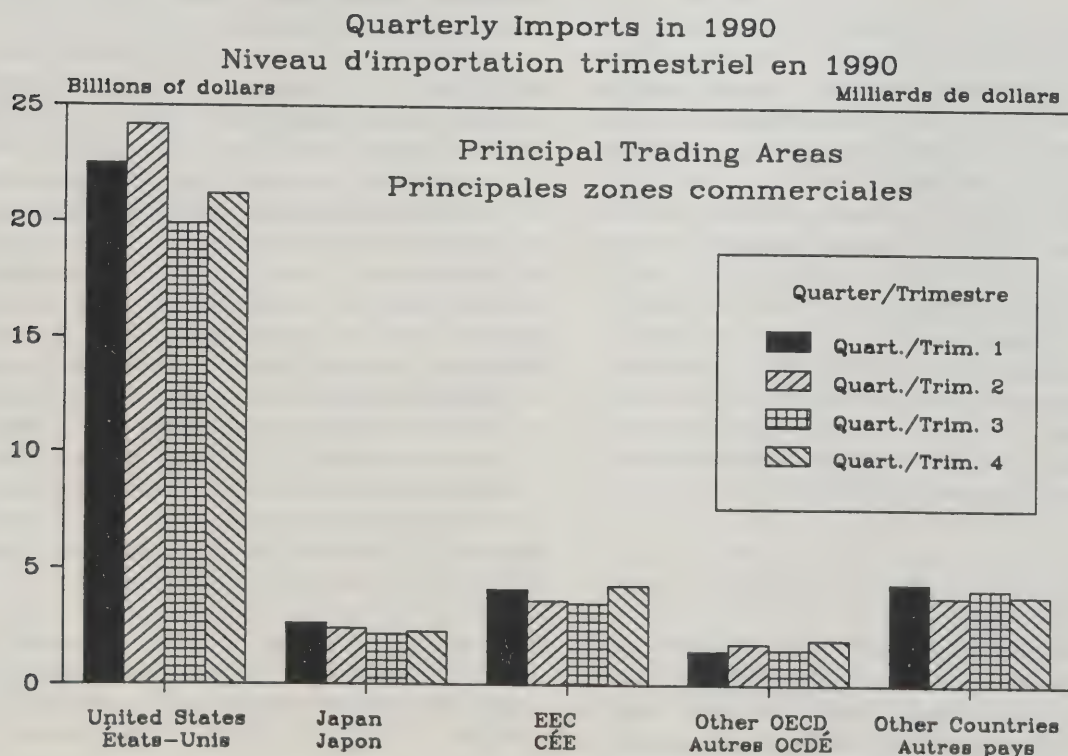
Importations Base douanière

Variations trimestrielles des importations en 1990

États-Unis

Au cours de 1990, une série de changements cycliques ont influé sur les importations en provenance des États-Unis. On a enregistré un niveau d'activité relativement élevé au cours du premier et du deuxième trimestres, mais les conditions économiques et une série d'événements imprévus ont affaibli le nombre d'expéditions pendant le troisième et le quatrième trimestres.

Au premier trimestre de 1990, tout comme à celui de 1989, on a enregistré des baisses considérables dans le secteur de l'automobile, surtout au niveau des voitures particulières et des châssis, des pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs), et des camions, des tracteurs routiers et des châssis. Malgré ces baisses, la croissance enregistrée au niveau d'autre équipement et matériel de télécommunications, du mazout et plus particulièrement de l'électricité a amené un gain net pour l'ensemble des importations par rapport à 1989.



Imports

Customs Basis

Canada became a net importer of American electricity during 1990. Cumulatively, imports of electricity rose by \$0.3 billion or 150.6% over 1989. The first quarter initiated the change with a substantial 632.1% or \$157.5 million gain over the same period in 1989. The increase in imports is mainly attributed to the decline of electricity produced by domestic fossil-fuel generating stations. For environmental purposes, the quantities of electricity generated by this method have been cut back in order to reduce emission levels.

Imports for the second quarter of 1990 were up 7.3% over the first, and down slightly by 0.2% over the second quarter of 1989. Increased shipments of Other telecommunications and related equipment, Electricity, and Other electrical lighting distribution equipment mainly accounted for the second quarter's increase. Lower truck prices in May partially lead to the higher imports of Trucks, truck tractors and chassis during the second quarter. Imports of Motor vehicle parts, except engines, Passenger automobiles and chassis, and Electronic computers fell for the second quarter of 1990. A decline in imports of Aircraft, complete with engines was partly a result of a strike in the United States.

Despite the year-over-year decline in imports of auto-related commodities, car sales were up for the first half of 1990. Auto rebates resulted in above-average sales for the first quarter of 1990, while the second quarter experienced mild increases. The rebates were designed to re-align inventories with sales, thus imports of Passenger automobiles and chassis, Motor vehicle parts, except engines, and Motor vehicle engines in the second quarter were down on a year-over-year basis. However, imports in the second quarter increased by 15.1%, 9.4% and 12.5% respectively for the same goods over the first quarter. The increase was due to the replenishment of inventories lowered in the first quarter, and the expectation of a potential auto strike in September.

A slowdown in the third quarter resulted in a 17.6% or \$4.3 million decline over the second quarter of 1990. The drop is mainly attributed to lower shipments of Other telecommunications and related equipment, Electronic

Importations

Base douanière

Le Canada est devenu un importateur net de l'électricité des États-Unis en 1990. Dans l'ensemble les importations d'électricité ont progressé de \$0.3 milliard ou de 150.6% par rapport à 1989. Le premier trimestre a marqué le début de cette progression avec un gain de 632.1% ou de \$157.5 millions par rapport à la même période de 1989. L'augmentation des importations est attribuée surtout à la baisse de l'électricité produite dans les centrales thermiques classiques du pays. Pour tenir compte de l'environnement, le niveau d'électricité généré par cette méthode a été réduit afin de diminuer le niveau des émissions.

Les importations pour le deuxième trimestre de 1990 ont augmenté de 7.3% par rapport au premier trimestre et diminué légèrement (0.2%) par rapport au deuxième trimestre de 1989. La progression des expéditions d'autre équipement et matériel de télécommunications, d'électricité et d'autre matériel électrique d'éclairage et de distribution ont principalement contribué à la hausse observée au deuxième trimestre. La baisse des prix des camions observée en mai a déterminé en partie l'augmentation des importations de camions, de tracteurs routiers et de châssis pendant le deuxième trimestre. Les importations de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs), de voitures particulières et de châssis, et d'ordinateurs ont diminué au deuxième trimestre de 1990. Une baisse des importations d'aéronefs, y compris les moteurs, était en partie attribuable à une grève aux États-Unis.

Malgré une baisse annuelle des importations de produits de l'automobile, les ventes d'automobiles ont augmenté au cours de la première moitié de 1990. Les rabais sur le prix des automobiles ont entraîné des ventes au-dessus de la moyenne pour le premier trimestre de 1990, et des ventes un peu plus modérées au cours du deuxième trimestre. Les rabais devaient servir à réajuster les stocks et les ventes, aussi les importations de voitures particulières et de châssis, de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs) et de moteurs de véhicules automobiles au cours du deuxième trimestre ont-elles baissé d'une année à l'autre. Cependant, au deuxième trimestre, les importations ont progressé de 15.1%, de 9.4% et de 12.5% respectivement pour les mêmes produits par rapport au premier trimestre. L'augmentation était attribuable au rajustement des stocks réduits au premier trimestre et à l'attente d'une grève possible des employés du secteur de l'automobile en septembre.

Un ralentissement des activités au troisième trimestre a entraîné une baisse de 17.6% ou de \$4.3 millions par rapport au deuxième trimestre de 1990. Cette baisse est principalement attribuée à la diminution des expéditions d'autre équipement

Imports

Customs Basis

computers, and Auto-related commodities. Steel products such as Plate, sheet and strip, steel; Bars and rods, steel; and, Structural shapes, steel and sheet piles had significant gains of 7.1%, 16.6% and 43.0% respectively over the second quarter of 1990.

Additional inventories of steel goods accumulated early in the third quarter were consistent with the surge in production in Canada prior to the steelworkers' strike which took place in August.

The fourth quarter of 1990 showed an increase in imports over the third quarter. Higher shipments of Motor vehicle parts, except engines; Passenger automobiles and chassis; Plate, sheet and strip, steel; and, Bars and rods, steel were imported to restock inventories following the auto and steel strikes in the third quarter. Decreases were seen for Games, toys and children's vehicles; Precious metals, including alloys; and, Other general purpose industry machinery.

Japan

Imports from Japan fell in market share from 7.1% in 1989 to 7.0% in 1990. Japanese imports showed significant increases during the first quarter of 1990, while the remaining quarters noted mild decreases. The first quarter had gains in imports of Passenger automobiles and chassis, Motor vehicle parts, except engines and Motor vehicle engines, which contributed to a 15.4% increase in imports over 1989. Mild decreases were seen for Other excavating machinery and Other telecommunication and related equipment.

The rapid growth of import car sales has had a definite impact on the levels of auto-related commodities brought into Canada. Traditionally, the auto industry consisted of only imported and domestically manufactured automobiles. However, with the introduction of transplants (vehicles made in Canada by foreign manufacturers), the imports of Japanese auto parts has shown a steady growth rate over the recent period. Imports for the first quarter of 1990 alone increased substantially over 1989 for the following commodities: Passenger automobiles and chassis (up 27.5%), Motor vehicle parts, except engines (up 89.9%) and Motor vehicle engines (up 222.3%).

Importations

Base douanière

et matériel de télécommunications, d'ordinateurs et de produits de l'automobile. On a observé des gains importants de 7.1%, de 16.6% et de 43.0% respectivement par rapport au deuxième trimestre de 1990 pour les produits de l'acier tels que les tôles, les feuilles et les feuillards d'acier, les barres et les tiges d'acier, et les profilés de charpente et les palplanches en acier.

Les stocks additionnels de produits de l'acier accumulés au début du troisième trimestre correspondent à la montée de la production au Canada avant la grève des métallurgistes qui a eu lieu en août.

On a observé une augmentation des importations au quatrième trimestre de 1990 par rapport au troisième trimestre. Davantage de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs), de voitures particulières et de châssis, de tôles, de feuilles et de feuillards d'acier, et de barres et de tiges d'acier ont été importés pour refaire les stocks à la suite des grèves des employés des secteurs de l'automobile et de l'acier au troisième trimestre. On a observé des diminutions au niveau des jeux, jouets et véhicules d'enfants, des métaux précieux, y compris les alliages, et des machines d'usage général.

Japon

Les importations du Japon ont diminuées en 1990, passant de 7.1% en 1989 à 7.0% en part de marché. On a observé une augmentation importante des importations japonaises au premier trimestre de 1990, et de faibles diminutions au cours des autres trimestres. Les gains observés au niveau des importations de voitures particulières et de châssis, de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs) et de moteurs de véhicules automobiles ont contribué à la hausse de 15.4% des importations par rapport à 1989. On a observé de faibles baisses au niveau des autres machines d'excavation et d'autre équipement et matériel de télécommunications.

La croissance rapide des ventes d'automobiles importées ont influé indubitablement sur le niveau des produits de l'automobile importés au Canada. L'industrie de l'automobile n'a toujours comporté que des automobiles importées et des automobiles fabriquées au Canada. Cependant, avec la transplantation d'usines (les véhicules étant fabriqués au Canada par des fabricants étrangers), les importations de pièces d'automobiles japonaises ont affiché une progression stable au cours de la dernière période. Les importations pour le premier trimestre de 1990 seulement ont progressé considérablement par rapport à 1989 au niveau des produits suivants : voitures particulières et châssis (+27.5%), pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs) (+89.9%) et les moteurs de véhicules automobiles (+222.3%).

Imports

Customs Basis

Imports for the second quarter of 1990 were down by 7.3% over the first quarter, and down 6.8% over 1989. Imports of Motor vehicle engines, Motor vehicle parts, except engines and Electronic computers continued to show increases over 1989, while decreases were noted for Passenger automobiles and chassis, Other telecommunications and related equipment, Welding apparatus and equipment and Other excavating machinery.

The third quarter of 1990 noticed a drop in imports of 10.6% over the second quarter. Major contributors to the quarter-to-quarter decline include Passenger automobiles and chassis, Motor vehicle parts, except engines and Motor engines. On the other hand, Games, toys and children's vehicles noted an 88.4% increase over the second quarter. The gains of this commodity, as well as Electronic computers have been at the expense of the United States, which has been losing its market share to Japan. The increase in electronic games from Japan has been the result of Japan's ability to produce better-quality products in huge volumes at relatively low prices.

Imports increased by 4.9% in the fourth quarter of 1990 compared to the quarter before, but decreased by 6.7% over 1989. Higher shipments of Passenger automobiles and chassis, and Motor vehicle parts, except engines chiefly accounted for the increase over the third quarter; while decreases were noted for Other motor vehicles and Other special industry machinery.

EEC

Imports from the EEC rose in the first quarter (up 10.5%), fell in the second quarter (down 6.3%), remained relatively stable in the third quarter, (up 0.4%) and increased in the fourth quarter (up 13.2%), over 1989. This trend was largely due to the fluctuation in imports of Crude petroleum.

The bulk of the year-over-year increase in the first quarter was mainly due to a gain in imports of Crude petroleum (up 43.5%) originating from the United Kingdom, followed by increases in imports of Fuel oil; Other special industry machinery; and, Passenger automobiles and chassis. Decreases were posted in Motor vehicle engines; Plate, sheet and strip, steel; Other metals in ores,

Importations

Base douanière

Les importations au deuxième trimestre de 1990 ont diminué de 7.3% par rapport au premier trimestre et de 6.8% par rapport à 1989. Les importations de moteurs de véhicules automobiles, de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs) et d'ordinateurs ont continué d'afficher des gains par rapport à 1989; des baisses ont cependant été observées au niveau des voitures particulières et des châssis, d'autre équipement et matériel de télécommunications, de matériel et d'appareil de soudure, et d'autres machines d'excavation.

Au troisième trimestre de 1990, on a observé une baisse des importations de 10.6% par rapport au deuxième trimestre. Les voitures particulières et les châssis, les pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs) et les moteurs de véhicules automobiles ont surtout contribué à la baisse trimestrielle. Par contre, on a observé une hausse de 88.4% par rapport au deuxième trimestre au niveau des jeux, des jouets et des véhicules d'enfants. Les gains au niveau de ce produit et des ordinateurs ont été faits au dépens des États-Unis dont la part du marché diminue au profit du Japon. L'augmentation des importations de jeux électroniques du Japon résulte de la capacité de ce dernier de produire des biens de meilleure qualité en grandes quantités et à des prix relativement bas.

Les importations ont progressé de 4.9% au quatrième trimestre de 1990 par rapport au trimestre précédent, mais ont diminué de 6.7% par rapport à 1989. La hausse des expéditions de voitures particulières et de châssis, et de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs) est responsable en grande partie de l'augmentation observée par rapport au troisième trimestre. On a par ailleurs observé des diminutions au niveau des autres véhicules automobiles et d'autres machines pour industries spéciales.

CÉE

Les importations de la CÉE ont progressé au premier trimestre (+10.5%) et diminué au deuxième trimestre (-6.3%). Elles sont demeurées relativement stables au troisième trimestre (+0.4%) et ont augmenté au quatrième trimestre (+13.2%) par rapport à 1989. Cette tendance était en grande partie attribuable à la variation des importations de pétrole brut.

La plus grande part de l'augmentation annuelle observée au premier trimestre était principalement attribuée à un gain au niveau des importations de pétrole brut (+43.5%) en provenance du Royaume-Uni, suivi d'une augmentation des importations de mazout, d'autres machines pour industries spéciales et de voitures particulières et de châssis. On a observé des diminutions au niveau des moteurs de véhicules

Imports

Customs Basis

concentrates and scrap; and, Motor vehicle parts, except engines.

In contrast to the first quarter, the second quarter recorded a drop in imports of Crude petroleum by 30.8% over the same period in 1989. Compared to the first quarter of 1990, shipments of Crude petroleum and Fuel oil were down 55.1% and 48.9% respectively. Due to maintenance shutdowns in the United Kingdom, major production cutbacks were reflected in reductions of imports of Crude petroleum from this region in the second quarter. Interruption of aircraft-wing deliveries to Airbus Industrie in France due to strikes in British Aerospace plants, led to a considerable decline in the imports of Aircraft, complete with engines, (down 75.2%). Increases were noted for Other metals in ores, concentrates and scrap (up 154.4%) and Passenger autos and chassis (up 20.0%).

Imports were down by 3.2% in the third quarter of 1990, as compared to the second quarter. The following commodities posted decreases: Aircraft, complete with engines (down 42.2%); Passenger automobiles and chassis (down 34.6%); and Organic chemicals (down 31.8%). Imports of Outerwear, except knitted were up 148.4%, while Crude petroleum edged up slightly by 5.1%.

There was a gain in imports for the fourth quarter, up 22.1% over the third quarter of 1990. The growth was reflected in the following commodities: Crude petroleum (up 188.4%); Passenger automobiles and chassis (up 58.0%); Plate, sheet and strip, steel (up 65.7%); Fuel oil (up 64.9%); and Aircraft, complete with engines (up 459.2%). The considerable increase in imports of the latter commodity stemmed from two shipments of Airbus aircraft from France. Decreases in imports were posted in Footwear (down 53.5%); Outerwear, except knitted (down 50.1%); and Other petroleum and coal products (down 29.7%).

Other OECD

Total imports were up 17.7% over 1989, and in comparison to other principal trading areas, the Other OECD had the largest increase in Crude petroleum shipments.

Importations

Base douanière

automobiles, des tôles, feuilles et feuilards d'acier, des minerais, des concentrés et des déchets d'autres métaux et de pièces de véhicules automobiles (sauf les moteurs).

Au deuxième trimestre de 1990, on a observé une baisse de 30.8% des importations de pétrole brut par rapport au premier trimestre de 1989. Par rapport au premier trimestre de 1990, les expéditions de pétrole brut et de mazout ont diminué de 55.1% et de 48.9% respectivement. Les baisses importantes de la production attribuables aux arrêts des activités d'entretien au Royaume-Uni ont influé sur les importations du pétrole brut de cette région au deuxième trimestre. L'interruption des livraisons d'ailes d'avions à Airbus Industrie en France, en raison de grèves des employés des usines britanniques aérospatiales, a entraîné une baisse considérable des importations d'avions, y compris des moteurs (-75.2%). On a observé des augmentations au niveau des minerais, des concentrés et des déchets d'autres métaux (+154.4%) et des voitures particulières et des châssis (+20.0%).

Les importations ont régressé de 3.2% au troisième trimestre de 1990 par rapport au deuxième trimestre, notamment au niveau des produits suivants : avions, y compris les moteurs (-42.2%), voitures particulières et châssis (-34.6%) et produits chimiques organiques (-31.8%). Les importations de vêtements de dessus (non tricotés) ont grimpé de 148.4%, tandis que celles de pétrole brut ont progressé lentement de 5.1%.

Au quatrième trimestre de 1990, on a observé un gain des importations de 22.1% par rapport au troisième trimestre, notamment au niveau des produits suivants : pétrole brut (+188.4%), voitures particulières et châssis (+58.0%), tôles, feuilles et feuilards d'acier (+65.7%), mazout (+64.9%) et avions, y compris les moteurs (+459.2%). L'augmentation considérable des importations de ce dernier produit résulte de deux expéditions d'avions Airbus en provenance de France. On a enregistré une diminution des importations au niveau des chaussures (-53.5%), des vêtements de dessus (non tricotés) (-50.1%) et d'autres produits du pétrole et de la houille (-29.7%).

Autres pays de l'OCDE

Dans l'ensemble, les importations ont augmenté de 17.7% par rapport à 1989. Par ailleurs, les autres pays de l'OCDE ont enregistré de plus fortes augmentations des expéditions de pétrole brut par rapport aux autres principaux secteurs de commerce.

Imports

Customs Basis

Norway mainly accounted for the fluctuations in imports of Crude petroleum. Increases in reserves as a result of new discoveries and enhanced recovery techniques led to increased production of Crude. Norwegian production reached record levels in the second quarter, resulting in increased crude oil imports of 82.8% over the first quarter of 1990, which dropped 25.4% in the third quarter over the second quarter, and surged by 152.1% in the fourth quarter.

In the first quarter there was a rise in imports of Crude petroleum; Special transactions, trade; Organic chemicals; and Fuel oil more than offset the decline in Inorganic chemicals; Ships, boats and parts, except engines; and Electronic tubes and semi-conductors. The net gain was 12.0%, over the first quarter of 1989.

Crude petroleum imports continued to increase in the second quarter over a year earlier, followed by Electronic tubes and semi-conductors. Minor decreases were noted in Special transactions, trade; Passenger automobiles and chassis; and Copper and alloys. The net effect was a considerable increase of 21.7%.

During the third quarter, increases in Crude petroleum; Ships, boats and parts, except engines; Electronic tubes and semi-conductors; and Raw sugar, largely offset the declines in Copper and alloys; Pulp and paper industries machinery; and Paper and paperboard, over the third quarter of 1989.

An increase in imports was realized in the fourth quarter, up 25.1% over the same period in 1989. The major increase was noted in Crude petroleum, up 390.7%. This large percentage increase in crude was chiefly due to the combination of oil price hikes and quantity increases in comparison to 1989. Decreases were noted in Electronic tubes and semi-conductors; Copper and alloys; and Raw sugar.

Other Countries

The first quarter had a gain in imports of 7.2% over 1989, while the second, third and fourth quarters showed losses of 10.7%, 4.3% and 6.0%, respectively.

Importations

Base douanière

La Norvège est principalement responsable des variations au niveau des importations de pétrole brut. L'accroissement des réserves à la suite de nouvelles découvertes et de l'amélioration des techniques de récupération a entraîné une hausse de la production de pétrole brut. En Norvège, la production a atteint des niveaux records au deuxième trimestre, ce qui a amené une augmentation des importations de pétrole brut de 82.8% par rapport au premier trimestre de 1990. Ce niveau a diminué de 25.4% au troisième trimestre par rapport au deuxième, et bondi de 152.1% au quatrième trimestre.

Au premier trimestre, il y avait une hausse des importations au titre du pétrole brut, des transactions spéciales, commerciales, des produits chimiques organiques et du mazout à plus qu'atténué la baisse au niveau des produits chimiques non organiques, des navires, bateaux et pièces (sauf les moteurs) et des tubes électroniques et semi-conducteur. Le gain net était 12.0% par rapport au premier trimestre de 1989.

Les importations de pétrole brut ont continué de progresser au deuxième trimestre par rapport à l'année précédente, suivies des importations de tubes électroniques et semi-conducteurs. On a observé de légères diminutions au niveau des transactions spéciales, commerciales, des voitures particulières et des châssis, et du cuivre et des alliages. On a donc enregistré une hausse nette marquée de 21.7%.

Au cours du troisième trimestre, les augmentations au niveau du pétrole brut, des navires, des bateaux et des pièces (sauf les moteurs), des tubes électroniques et semi-conducteurs, et de sucre brut ont en grande partie atténué les baisses au niveau du cuivre et des alliages, des machines pour l'industrie des pâtes et papiers, du papier et du carton, enregistrées au troisième trimestre de 1989.

On a observé une augmentation des importations au quatrième trimestre, en hausse de 25.1% par rapport à la même période de 1989. L'augmentation a été la plus forte au niveau du pétrole brut (+390.7%), en raison surtout de hausses combinées des prix du pétrole et des quantités par rapport à 1989. On a observé des baisses au niveau des tubes électroniques et semi-conducteurs, du cuivre et des alliages, et du sucre brut.

Autres pays

On a observé une augmentation des importations de 7.2% au premier trimestre par rapport à 1989, et des baisses, au deuxième, troisième et quatrième trimestres de 10.7%, 4.3% et 6.0% respectivement.

Imports

Customs Basis

The OPEC members pumped more Crude than their quota allocations in the first quarter, trimmed output in the second quarter, but shot up in the third with the invasion of Kuwait, and continued to climb in the fourth quarter.

Year-over-year increases in the first quarter were posted in Crude petroleum; Outerwear, except knitted; and Electronic computers. On the other hand, Coffee, Passenger automobiles and chassis, Fish and marine animals, and Fuel oil showed moderate declines.

A downward movement in imports in the second quarter over 1989 was attributed to the reductions in Crude petroleum; Other iron, steel and alloys; and Precious metals, including alloys. Higher imports of Crude petroleum from Saudi Arabia counterbalanced decreases in imports from Nigeria, Iraq, and Venezuela.

The overall drop in imports in the third quarter over 1989 was reflected in Other iron, steel and alloys; Precious metals, including alloys; Pulp and paper industries machinery; and Miscellaneous equipment and tools. The largest increase was noted in imports of Crude petroleum, followed by Passenger automobiles and chassis; and Outerwear, except knitted.

Lower imports in the fourth quarter were recorded for Precious metals, including alloys; Other iron, steel and alloys; Other metals in ores, concentrates and scrap; and Pulp and paper industries machinery. On the other hand, imports of Crude petroleum; Passenger automobiles and chassis; and Raw sugar increased over a year earlier.

Imports by Region of Clearance

Despite the slight increase of imports into Canada in 1990 of 0.5% over 1989, there were major shifts among provinces for some commodity groups. Ontario held the largest import market share in 1990 at 58.2%, down slightly by 2.6% over 1989. The composition of Ontario's major imports consists of Food, feed, beverages and tobacco; Crude materials, inedible; Fabricated Materials, inedible; and, End products, inedible. The decline

Importations

Base douanière

Les pays membres de l'OPEP ont dépassé les quotas imposés au niveau du pétrole brut au premier trimestre, réduit la production au deuxième trimestre, cessé toute production au troisième trimestre suite à l'invasion du Koweït et continué à progresser au quatrième trimestre.

Au premier trimestre, on a observé des augmentations annuelles au niveau du pétrole brut, des vêtements de dessus (non tricotés) et des ordinateurs. Par contre, on a observé des baisses modérées au niveau du café, des voitures particulières et des châssis, des poissons et des animaux marins, et du mazout.

La tendance à la baisse des importations au deuxième trimestre, par rapport à 1989, a été attribuée à des diminutions au niveau du pétrole brut, d'autres fer, acier et alliages, et des métaux précieux, y compris les alliages. La hausse des importations de pétrole brut de l'Arabie Saoudite ont atténué les baisses des importations en provenance du Nigeria, de l'Iraq et du Venezuela.

La baisse générale des importations observée au troisième trimestre, par rapport à 1989, a touché les autres fer, acier et alliages, les métaux précieux (y compris les alliages) les machines de l'industrie des pâtes et papiers, et le matériel divers et les outils. La plus forte augmentation a été enregistrée au niveau des importations de pétrole brut, suivies de celles des voitures particulières et des châssis, et des vêtements de dessus (non tricotés).

Au quatrième trimestre, on a enregistré une baisse des importations de métaux précieux (y compris les alliages), d'autres fer, acier et alliages, d'autres minerais, concentrés et déchets d'autres métaux, et des machines de l'industrie des pâtes et papiers. Par contre, les importations de pétrole brut, de voitures particulières et de châssis et de sucre brut ont progressé par rapport à l'année précédente.

Importations par région de dédouanement

Malgré la faible augmentation (0.5%) des importations au Canada en 1990 par rapport à 1989, on a observé des variations importantes entre les provinces pour certains groupes de produits. L'Ontario a pris la plus large part du marché des importations en 1990 avec 58.2%, en légère baisse (2.6%) par rapport à 1989. Les importations se composaient principalement de denrées alimentaires, d'aliments pour animaux, de boissons et de tabacs, de matières brutes non comestibles,

Imports Customs Basis

of End products, inedible imports into Ontario was gained by Quebec, contributing to a 1.1% rise in Quebec's import market share to 19.4% in 1990.

The Maritimes saw a net increase in imports of 18.1% over 1989. Higher shipments of Crude materials, inedible into New Brunswick and Nova Scotia were primarily responsible for the Maritimes' 0.8% increase in import market share.

All Western provinces posted gains in imports, with the exception of Saskatchewan and the Yukon which registered modest decreases. Higher imports of End products, inedible into Alberta and Manitoba largely accounted for the West's gain in imports, resulting in an import market share increase to 17.0% from 16.4% in 1989.

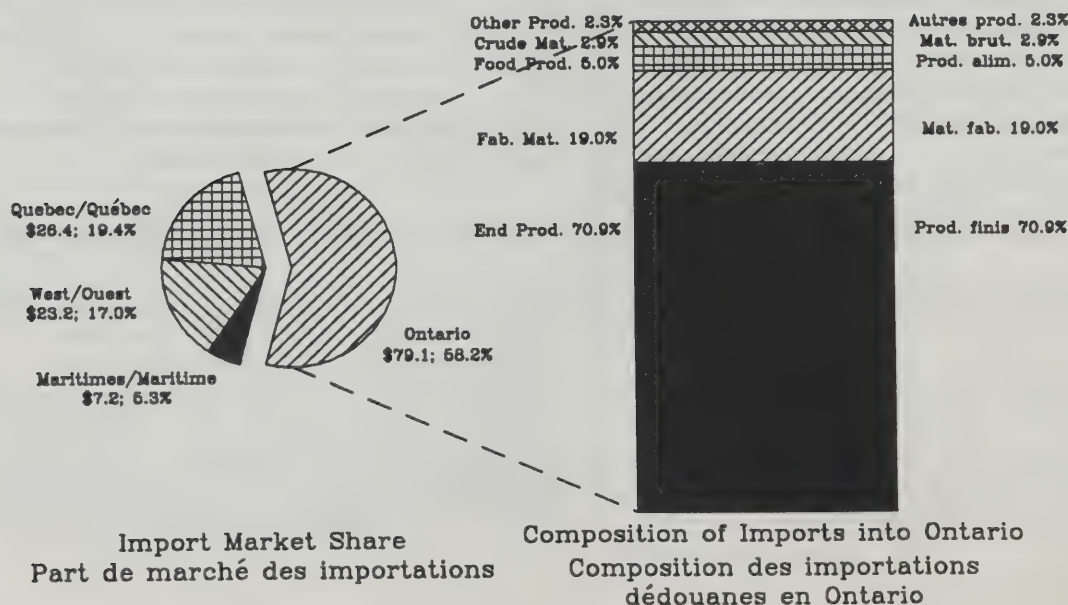
Importations Base douanière

de demi-produits non comestibles, et de produits finals non comestibles. La baisse des importations de produits finals non comestibles en Ontario s'est révélée un gain pour le Québec qui a représenté 1.1% de l'augmentation de la part du marché des importations de cette province, part qui est passée à 19.4% en 1990.

Les Maritimes ont enregistré une nette progression des importations de 18.1% par rapport à 1989. On attribue l'augmentation de 0.7% de la part du marché des importations des Maritimes à la hausse des expéditions de matières brutes non comestibles vers le Nouveau-Brunswick et la Nouvelle-Écosse.

Toutes les provinces de l'Ouest ont affiché des gains au niveau des importations, à l'exception de la Saskatchewan et du Yukon qui ont enregistré des baisses peu importantes. La montée des importations de produits finals non comestibles vers l'Alberta et le Manitoba est en grande partie responsable de l'augmentation des importations de l'Ouest dont la part du marché a augmenté pour passer de 16.4% en 1989 à 17.0% en 1990.

Imports by Region of Clearance for 1990 (\$ Billions)
Importations par région de dédouanement en 1990 (\$ Milliard)



Price and Volume Indexes Balance of Payment Basis

Total Export and Import Price Index Movements

The Laspeyres, fixed-weighted total import price index (1986=100) increased at an average annual rate of 1.5% in 1990 to a level of 99.4 from 97.9 in 1989. This follows an increase of 0.4% in 1989 and decreases of 1.4% and 1.2% in 1988 and 1987 respectively.

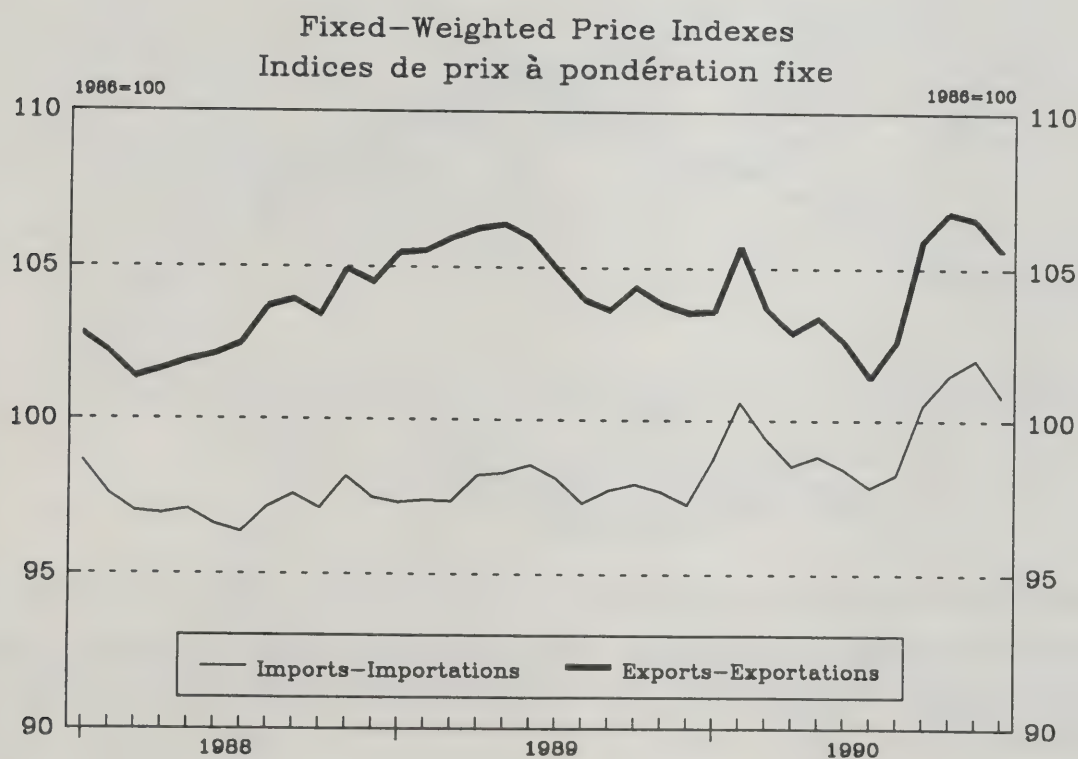
The Laspeyres, fixed-weighted total export price index (1986=100) decreased by 0.4% in 1990, from an average level of 104.7 in 1989 to 104.3 in 1990. This follows increases of 1.8% in 1989, 1.2% in 1988 and 1.8% in 1987.

Indices de Prix de Volume Base de la balance des paiements

Mouvements des indices de prix des exportations et des importations totaux

L'indice de prix à pondération fixe Laspeyres (1986=100) pour le total des importations augmente au taux annuel moyen de 1.5% en 1990, passant de 97.9 en 1989 à 99.4. En 1989, il avait augmenté de 0.4% et baissé de 1.4% et de 1.2% respectivement en 1988 et 1987.

L'indice de prix à pondération fixe Laspeyres (1986=100) pour le total des exportations baisse de 0.4% en 1990, passant de 104.7 en 1989 (niveau moyen) à 104.3 en 1990. Il avait augmenté de 1.8% en 1989, de 1.2% en 1988 et de 1.8% en 1987.



Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Terms of Trade

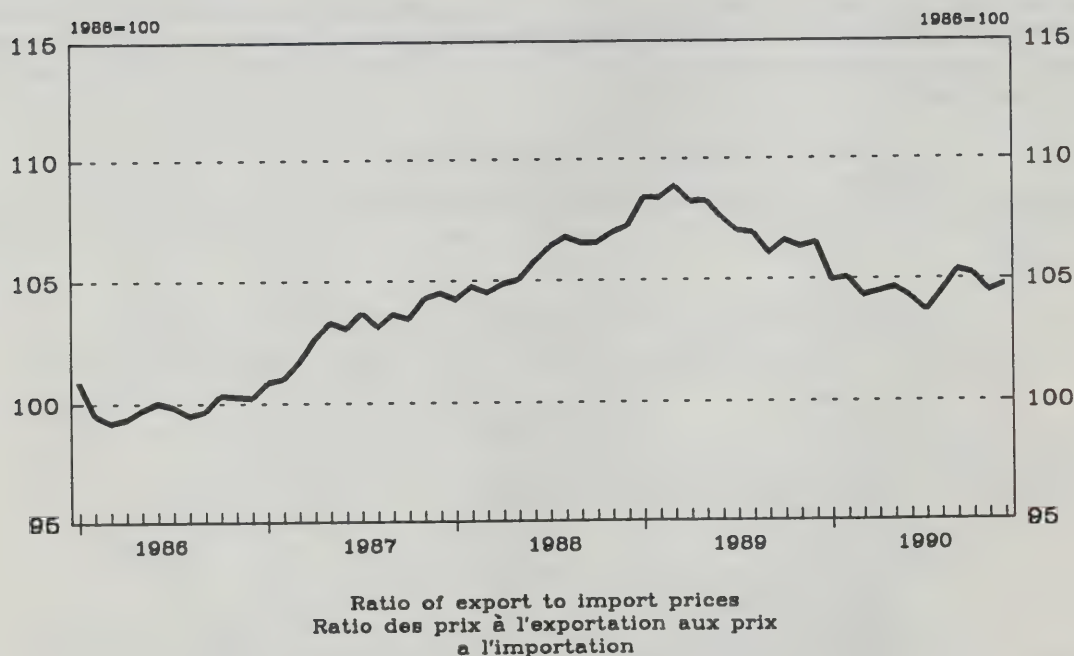
The terms of trade index is defined as the ratio of the Laspeyres total export price index to the total import price index and provides a measure of the real costs of imports in terms of exports. With 1986=100, we observe that during 1990, the terms of trade have deteriorated by 2.0% to a level of 104.9 compared with a level of 107.0 in 1989. This decline follows increases of 1.3% in 1989, 2.5% in 1988 and 3.0% in 1987.

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

Termes de l'échange

L'indice des termes de l'échange, défini comme le ratio de l'indice de prix Laspeyres pour le total des exportations à l'indice de prix pour le total des importations, donne une mesure des coûts réels des importations en terme des exportations. Sur la base 1986=100, on constate qu'en 1990, les termes de l'échange se sont détériorés de 2.0% pour tombés à 104.9, comparativement à 107.0 en 1989. Cette baisse fait suite à des augmentations de 1.3% en 1989, de 2.5% en 1988 et de 3.0% en 1987.

Terms of Trade
Termes de l'échange



Exchange Rates, Trade-Weighted Exchange Rate Indexes and Foreign Curren- cies Price Indexes

The value of the Canadian dollar increased vis-à-vis the U.S. dollar and the Japanese yen during 1990. The U.S. dollar/Canadian dollar exchange rate appreciated by

Taux de change, indices de taux de change pondéré et indices et indices de prix en en mon- naies étrangères

La valeur du dollar canadien par rapport au dollar américain et au yen japonais augmente en 1990, le taux de change \$É.U./\$CAN augmente de 1.4% passant d'un taux moyen de

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

1.4% from an average 1989 rate of 0.845 US\$/Cdn\$ to 0.857 US\$/Cdn\$ in 1990, and the yen/Canadian dollar exchange rate gained 6.4% to end the year at an average rate of 124.01 ¥/Cdn\$ from 116.54 ¥/Cdn\$ in 1989. However, the Canadian dollar depreciated with respect to major European currencies.

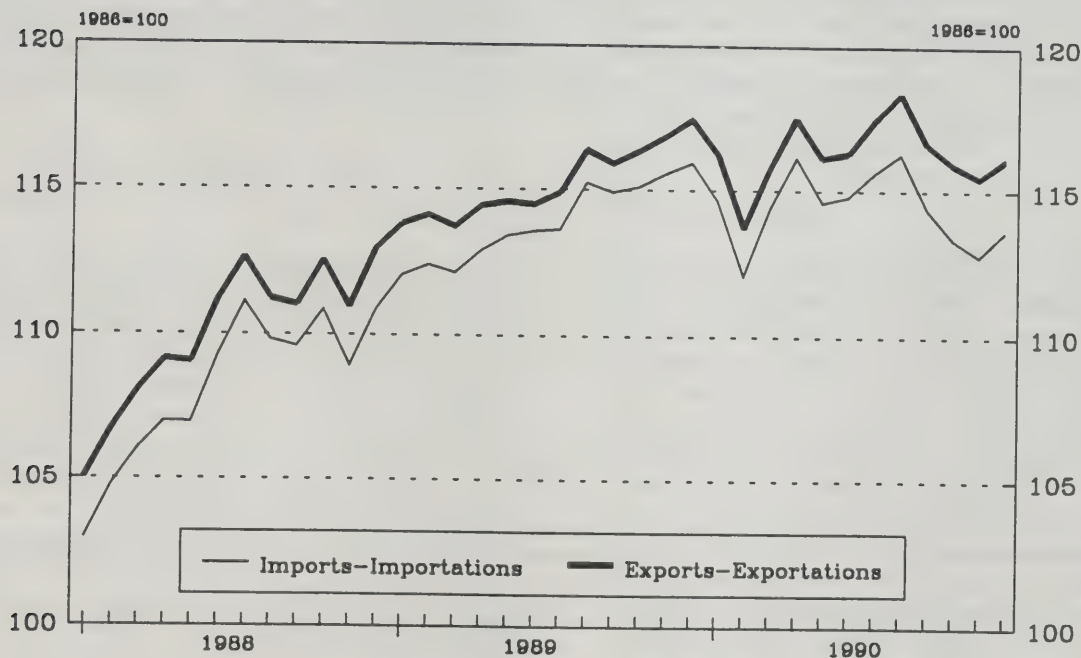
The trade-weighted exchange rate index for total exports increased by 0.9% in 1990, from an average level of 115.3 in 1989 to 116.3 in 1990; while that for total imports grew by 0.4% to end the year at an average level of 114.4 from 113.9 in 1989.

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

0.845 \$É.U./\$CAN en 1989 à 0.857 \$É.U./\$CAN en 1990, tandis que le taux de change du ¥/\$CAN gagne 6.4% pour clôturer l'année à un taux moyen de 124.01 ¥/\$CAN, comparativement à 116.54 ¥/\$CAN en 1989. Toutefois, le dollar canadien s'est déprécié par rapport aux principales devises européennes.

L'indice de taux de change pondéré pour le total des exportations augmente de 0.9% en 1990, passant d'un niveau moyen de 115.3 en 1989 à 116.3 en 1990, tandis que celui des importations s'accroît de 0.4% pour clôturer l'année à un niveau moyen de 114.4, contre 113.9 en 1989.

Trade-Weighted Exchange Rate Indexes
Indices de taux de change pondéré



The trade-weighted exchange rate indexes are used, at the total level for imports and exports, to express the Laspeyres price indexes in foreign currency terms. The Laspeyres price indexes expressed in terms of foreign currencies are simply the product of the Laspeyres price index expressed in Canadian dollars and the trade-weighted exchange rate index.

Les indices de taux de change pondéré, pour le total des importations et des exportations, servent à exprimer les indices de prix Laspeyres en termes des devises étrangères. Les indices de prix Laspeyres exprimés en termes des devises étrangères sont simplement le produit de l'indice de prix Laspeyres exprimé en dollars canadiens et de l'indice de taux de change pondéré.

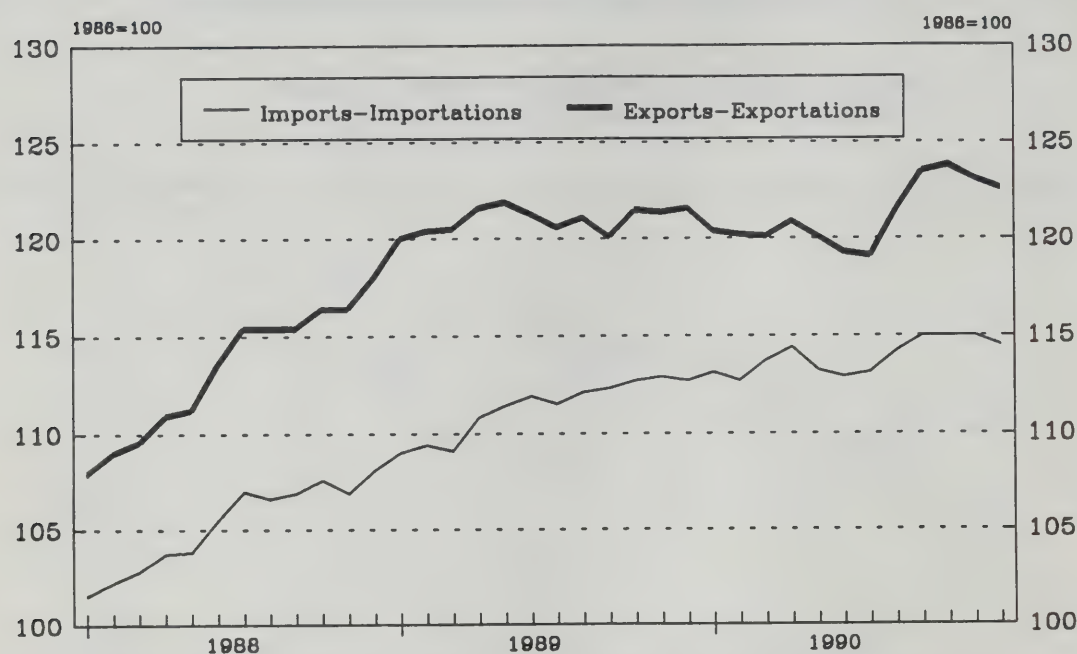
Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

The fixed-weighted, Laspeyres export price index denominated in foreign currencies increased by 0.4% from an average level of 120.8 in 1989 to 121.3 in 1990. Meanwhile, the foreign currencies price index for imports increased more significantly, by 2.0% to an average level of 113.7 in 1990 from 111.5 in 1989.

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

L'indice de prix Laspeyres pour le total des exportations exprimé en termes des devises étrangères augmente de 0.4% passant d'un niveau moyen de 120.8 en 1989 à 121.3 en 1990. Par ailleurs l'indice de prix à l'importations exprimé en terme de devises étrangères augmente plus fortement, de 2.0% pour atteindre un niveau moyen de 113.7 en 1990, comparativement à 111.5 en 1989.

Foreign Currencies Price Indexes
Indices de prix en monnaies étrangères



Analysis by Commodities, Laspeyres Price Indexes

Exports

Automotive products

Export prices for Automotive products edged up slightly in 1990, mostly due to slow sales and high inventories. The index for Passenger automobiles and chassis increased by 1.1% to an average level of 94.2 from 93.2 in 1989. The price index for Trucks and other motor vehicles rose by 1.3%, while that for Motor vehicle parts increased by 0.5%.

Analyse par marchandises, indices de prix de Laspeyres exportations

Exportations

Produits de l'automobile

Les prix des exportations des produits de l'automobile augmentent légèrement en 1990, principalement à cause de la lenteur des ventes et des stocks élevés. L'indice des voitures particulières et châssis s'accroît de 1.1%, passant de 93.2 en 1989 à un niveau moyen de 94.2. L'indice de prix des camions et autres véhicules moteurs augmente de 1.3%, tandis que celui des pièces de véhicule automobile progresse de 0.5%.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Forestry products

Export demand for Lumber continued to be weak in 1990 as sales of new single family homes in the United States fell to an eight year low. Furthermore, construction spending in the U.S. declined during the last nine months of 1990. Prices, having rebounded in the first six months of 1990, increased to an average level of 102.5 for the second quarter but decreased during the last two quarters to end the year at an average level of 101.7 from 99.8 in 1989, or a 1.9% increase.

The export price index for woodpulp and similar pulp fell 6.7% to an average 1990 level of 145.3 from 155.7 in 1989. Similarly, the export price of Newsprint paper decreased by 5.3%. These declines are mainly due to reduced demand for newsprint and pulp and paper in the U.S.. Furthermore, lower demand was unmatched by lower Canadian production thus sending prices down.

Energy products

The export price index for Crude petroleum increased 25.8% in 1990 to end the year at an average level of 133.2 from 105.9 in 1989. The price index for Crude petroleum exports fell during the first half of 1990, from a level of 117.6 in January to a yearly low of 89.9 in July. However, the development of hostilities in the Persian Gulf in August led to dramatic price increases for crude petroleum and downstream products. The export price of crude shot up 47.6% in August. The index continued to increase as financial markets reacted to the uncertainty in continued supply. The index reached up an additional 32.6% in September and a further 11.5% in October. The futures price of benchmark West Texas Intermediate crude peaked in October at \$US41.15/bbl on the NYMEX. Prices decreased in November and December as markets regained their confidence, and as fears of reduced supply were eased by increased production from OPEC and non-OPEC oil producing countries. A lagged effect on Canadian export prices led to a small (+0.7%) increase in November, but to a significant decline in December as the index dropped 9.4% to a level of 179.1.

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

Produits forestiers

La demande pour les exportations de bois d'oeuvre reste faible en 1990, alors que les ventes de maisons unifamiliales neuves aux États-Unis tombent à leur niveau le plus bas des huit dernières années. De plus, les dépenses au titre de la construction aux États-Unis diminuent pendant les neuf derniers mois de 1990. Les prix se sont redressés au premier six mois de 1990 et augmentent pour atteindre le niveau moyen de 102.5 pour le deuxième trimestre, mais diminuent pendant les deux derniers trimestres de l'année pour clôturer à un niveau moyen de 101.7, comparativement à 99.8 en 1989, ce qui constitue une hausse de 1.9%.

L'indice de prix à l'exportation pour la pâte de bois et pâte similaire baisse de 6.7% pour atteindre un niveau moyen de 145.3 en 1990, comparativement à 155.7 en 1989. De même, le prix à l'exportation du papier journal baisse de 5.3%. Ces diminutions s'expliquent principalement par la baisse de la demande de papier journal et de pâtes et papiers aux États-Unis. De plus, la diminution de la demande ne suscite pas une baisse suffisante de la production canadienne, ce qui devait entraîner les prix à la baisse.

Produits énergétiques

L'indice de prix à l'exportation du pétrole brut augmente de 25.8% en 1990 et termine l'année à un niveau moyen de 133.2, contre 105.9 en 1989. L'indice de prix à l'exportation du pétrole brut diminue pendant les premiers six mois de 1990, passant de 117.6 à 89.9 en juillet, le plus bas niveau observé pour l'année. Toutefois, le déclenchement des hostilités dans le Golfe Persique en août devait entraîner une hausse spectaculaire des prix du pétrole brut et des dérivés du pétrole. Le prix à l'exportation du pétrole brut s'accroît de 47.6% en août. L'indice continue de progresser à mesure que les marchés financiers réagissent à l'incertitude entourant les approvisionnements. L'indice s'accroît de 32.6% en septembre et de 11.5% en octobre. Le prix à terme du pétrole brut intermédiaire "West Texas" passe par un sommet de 41.15\$/É.U./bl en octobre sur le "NYMEX". Les prix diminuent en novembre et en décembre, alors que les marchés retrouvent un peu de confiance et que s'atténuent les craintes d'une réduction des approvisionnements en raison de la hausse de la production des pays producteurs de pétrole de l'OPEP et hors OPEP. L'effet retardé sur les prix canadiens à l'exportation se traduit par une faible hausse (+0.7%) en novembre, mais par une baisse appréciable en décembre, lorsque l'indice baisse de 9.4% pour atteindre un niveau de 179.1.

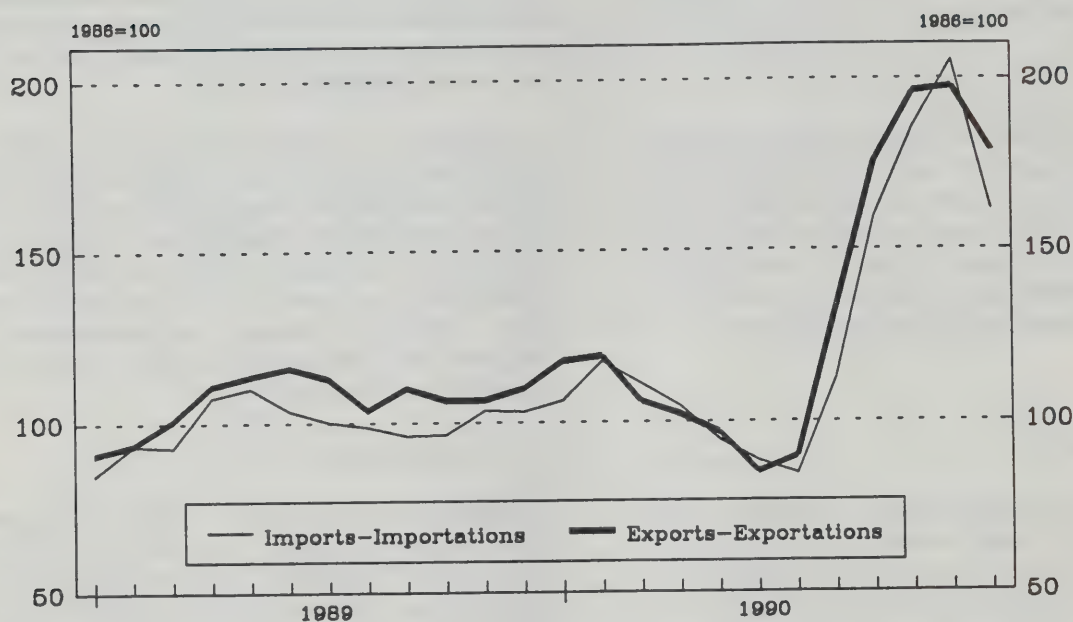
Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

OPEC production in December was at a nine month high, making up for more than the loss of Kuwait and Iraq oil output.

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

La production de l'OPEP en décembre est la plus élevée des neuf derniers mois, ce qui devait plus que compenser la perte des approvisionnements du Koweït et de l'Irak.

Crude petroleum – Pétrole brut Fixed-Weighted Price Indexes Indices de prix à pondération fixe



The export price of Natural gas was unaffected by the developments in the Persian Gulf. Prices fell throughout 1990 only to register a slight upturn in November and December. Excess supply, weak sales and new discoveries in the US and Canada resulted in a 0.3% increase in the index to a level of 67.3 from 67.1 in 1989. This follows decreases of 3.3% in 1989, 10.0% in 1988 and 22.9% in 1987.

The price of Petroleum and coal products increased by 25.0% in 1990 as higher crude prices filtered their way to downstream products such as gasoline fuel, heating oil and aircraft fuel.

Electricity prices fluctuated wildly during 1990. The index peaked at 153.0 in February and bottomed out in July at 82.5, prices stabilized during the fourth quarter and ended the year down 1.4% at 114.3 compared with 115.9 in 1989.

Le prix à l'exportation du gaz naturel n'est pas touché par les événements dans le Golfe Persique. Les prix baissent en 1990 et ne se redressent que légèrement en novembre et en décembre. L'offre excédentaire, la faiblesse des ventes et de nouvelles découvertes aux États-Unis et au Canada se traduisent par une légère augmentation de 0.3% de l'indice qui passe de 67.1 en 1989 à 67.3. Il avait baissé de 3.3% en 1989, de 10.0% en 1988 et de 22.9% en 1987.

Les prix des dérivés du pétrole et charbon s'accroissent de 25.0% en 1990 à mesure que la hausse du prix du pétrole brut se transmet aux dérivés tels que l'essence, le mazout et le carburant pour avion.

Les prix de l'électricité fluctuent fortement en 1990. L'indice passe par un sommet de 153.0 en février et par un creux de 82.5 en juillet, les prix se stabilisent au quatrième trimestre et clôturent l'année en baisse de 1.4%, à 114.3, contre 115.9 en 1989.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Metals, Alloys, Ores, Concentrates and Scrap

The export price of Iron ores, concentrates and scrap fell 0.9% in 1990 to a level of 85.7 from 86.5 in 1989. Lower prices are attributable to lower consumption demand in the U.S. during the first half of 1990 as well as to strikes which plagued the industry throughout the year.

On the other hand, the index for Primary iron and steel increased by 7.1% in 1990. The Laspeyres index rose due to higher prices for steel blooms, billets and slabs; while the price for pig iron and steel ingots fell. The index for Other iron and steel and alloys also increased, by 0.6%.

The price of Steel bars, rods, plates and sheets fell by 10.0% as demand for this commodity, mostly from the construction industry, decreased dramatically.

The price of metals, such as copper and zinc and other non-ferrous metals were lower in 1990 due to decreased demand from the construction and automotive industries. The index for Copper and alloys decreased 7.7% from 1989, and that for Zinc and alloys declined by 7.8%.

The export price of Aluminum and alloys fell by 19.2% in 1990, as the index went from 136.0 in 1989 to 109.9 in 1990.

Also, the index for Precious metals and alloys declined in 1990, as the index went from 85.1 to 84.8. This reduction is explained by the observed fall in the price of silver and platinum, and by the relative stability of gold prices measured on a year to year basis. Silver and platinum lost their appeal as stores of wealth, and were hit by a reduction in industrial demand.

Chemicals, Plastics and Fertilizers

The price of Organic chemicals increased by 4.8%, from 110.0 to 115.3. The price of Organic chemicals is linked to the price of hydrocarbons and is expected to respond to movements in crude petroleum prices.

The price index for Inorganic chemicals was down 8.9% in 1990, as were prices for Fertilizers (-7.5%) and Synthetic rubber and plastics (-11.2%).

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

Métaux, alliages, minerais, concentrés et déchets

Les prix à l'exportation des minerais, concentrés et déchets de fer baissent de 0.9% en 1990, passant de 86.5 en 1989 à 85.7. La baisse des prix s'explique par la diminution de la demande de consommation aux États-Unis pendant les premiers six mois de 1990 et par des grèves dans ce secteur.

Par contre, l'indice pour le fer et acier primaires augmente de 7.1% en 1990. Cet indice Laspeyres augmente grâce à des prix plus élevé pour les blooms, billettes et brames, tandis que les prix des fontes brutes et des lingots en acier tombent. L'indice des autres fer, acier et alliages s'accroît également (+0.6%).

Le prix des barres, tiges, tôles et feuilles d'acier diminue de 10.0% en raison d'une baisse spectaculaire de la demande pour ces produits, principalement au niveau du secteur de la construction.

Le prix de métaux tels que le cuivre et le zinc et les autres métaux non ferreux diminue en 1990 en raison de la réduction de la demande des secteurs de la construction et de l'automobile. L'indice du cuivre et alliages baisse de 7.7% par rapport à 1989, et celui du zinc et alliages diminue de 7.8%.

Le prix à l'exportation de l'aluminium et alliages diminue de 19.2% en 1990, l'indice passant de 136.0 en 1989 à 109.9 en 1990.

De même, l'indice des métaux précieux et alliages diminue en 1990, passant de 85.1 à 84.8. Cette diminution s'explique par les baisses observées pour le prix de l'argent et du platine et par la stabilité relative du prix de l'or mesurée sur la base des prix moyens d'une année sur l'autre. L'argent et le platine ont perdu de leur intérêt comme métaux refuges en 1990, en plus d'être frappés par une diminution de la demande industrielle.

Produits chimiques, plastiques et engrais

Le prix des produits chimiques organiques augmente en 1990 de 4.8%, passant de 110.0 à 115.3. Le prix des produits chimiques organiques est rattaché au prix des hydrocarbures et devrait pour cette raison réagir à une augmentation du prix du pétrole brut.

L'indice de prix des produits chimiques inorganiques diminue de 8.9%, de même que celui des engrais et matières fertilisantes (-7.5%) et du caoutchouc synthétique et matières plastiques (-11.2%).

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Machinery and Equipment

The export price of Industrial machinery and Agricultural machinery edged up by 1.5% and 1.8% respectively in 1990, mostly due to a higher US\$/Cdn\$ exchange rate and slow economic activity in manufacturing industries.

The index for Aircraft, engines and parts increased by 3.6% as sales increased.

Increased demand for telephone systems and, printed and integrated circuits in the US led to a 6.3% increase in the price index for Televisions, telecommunication and related equipment. The index for Office machines and equipment, mostly dominated by price movements of computers, continued to fall in 1990. The index went from an average level of 75.5 in 1989 to end 1990 at 70.1 for a decrease of 7.2%.

Agricultural and fishing products

Higher yields and a large bumpercrop sent wheat stocks up 36.9% in 1990. This led to lower prices for wheat and barley after two years of price increases following the drought of 1988. Wheat prices had increased 45.3% in 1988 and 6.3% in 1989, while Barley prices had increased 24.2% and 44.2% in 1988 and 1989 respectively. In 1990, the index for Wheat fell 18.9% while that for Barley decreased by a lesser 9.0%.

Fish and fish preparations increased slightly (+1.3%), while Meat and meat preparations increased by 11.8% due mostly to higher pork prices.

Imports

Automotive products

High interest rates slowed consumer demand for automotive products in 1990, this coupled with a strong Canadian dollar led to only a slight increase of 1.0% in the import price index for Passenger automobiles and chassis, which went from a 1989 level of 107.8 to 108.9 in 1990. This follows increases of 5.0% and 2.9% in 1989 and 1988 respectively.

Indices de Prix et de Volume Base de la balance des paiements

Machines et équipement

Les prix à l'exportation des machines industrielles et des machines agricoles augmentent en 1990 de 1.5% et de 1.8% respectivement, principalement à cause du relèvement du taux de change \$É.U./\$ CAN et de la lenteur de l'activité économique dans le secteur de la fabrication.

L'indice des avions, moteurs d'avions et leurs pièces s'accroît de 3.6% avec la progression des ventes de ces produits.

L'augmentation de la demande de systèmes téléphoniques et de circuits imprimés et intégrés aux États-Unis se solde par une progression de 6.3% de l'indice de prix des téléviseurs, équipement de télécommunications et équipement connexes. L'indice des machines et du matériel de bureau, dominé principalement par les fluctuations de prix des ordinateurs, continue de baisser en 1990, passant d'un niveau moyen de 75.5 en 1989, pour terminer l'année à 70.1, ce qui constitue une baisse de 7.2%.

Produits de l'agriculture et de la pêche

L'augmentation des rendements et une bonne récolte devaient se traduire par une progression des stocks de blé de 36.9% en 1990. Ceci devait résulter en une diminution du prix du blé et de l'orge, après deux années de hausses des prix à la suite de la sécheresse de 1988. Le prix du blé ayant augmenté de 45.3% en 1988 et de 6.3% en 1989, tandis que celui de l'orge progresse de 24.2% et de 44.2% respectivement en 1988 et 1989. En 1990, l'indice du blé perd 18.9%, tandis que celui de l'orge diminue moins fortement (-9.0%).

Le poisson et préparations de poisson augmente légèrement (+1.3%) tandis que les viandes et préparations de viandes s'accroissent de 11.8% principalement à cause de la majoration du prix du porc.

Importations

Produits de l'automobile

Les taux d'intérêt élevés ralentissent la demande des consommateurs de produits automobiles en 1990, et avec la vigueur du dollar canadien, l'indice des prix à l'importation n'augmente que légèrement (1.0%) pour les voitures particulières et châssis, passant d'un niveau de 107.8 en 1989 à 108.9 en 1990. Il avait augmenté de 5.0% et de 2.9% respectivement en 1989 et 1988. véhicules moteurs et des pièces des véhicules automobiles depuis 1986.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

The index for Trucks and other vehicles gained 1.2% to a level of 94.8 in 1990, while that for Motor vehicle parts inched up 0.7% to 92.1. These increases follow a period of negative to very slight growth

Energy products

As was mentioned in the case of exports, the price of Crude petroleum and petroleum based products increased substantially subsequent to the development of hostilities in the Persian Gulf. The import price index for Crude Petroleum increased 28.4% in 1990, from an average level of 99.4 to 127.6. The year-to-year change in the index is not as pronounced as expected since prices were coming down during the first six months of 1990. However, the index shot up 32.3% in August to a level of 112.2 from a 1990 low of 84.8 in July. The index continued to climb in September (+42.2%) as world prices surged up. The rate of increase slowed in October to +16.4% and in November to +10.5% as the index reached a peak of 205.3 for 1990. From trough to peak, between July and November, the index gained 142.1%. The import price index fell by 21.3% in December to a level of 161.6, reflecting the downward trend in world prices from a high in October.

Similarly, the index for Petroleum and coal products increased 18.1% this year, while that for Coal and other related products decreased 17.0%.

Metals, alloys, metal ores, concentrates and scrap

The import price index for Metals in ores, concentrates and scrap, which includes iron, alumina and bauxite, precious metals, lead, copper and nickel, increased in 1990, from a low of 105.4 in January to a high of 111.7 in September. Prices fell slightly in the last quarter of 1990 to a level of 107.6.

The import price of iron and steel products was down in 1990, as demand in manufacturing and construction industries fell. The index for Steel bars, rods, plates and sheets decreased slightly by 1.1% while that for Other iron and steel products dropped 8.7%. The index for Other non-ferrous metals and alloys fell by 1.7% to a level of 128.6 from 130.8 in 1989.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

L'indice des camions et autres véhicules moteurs progresse de 1.2% pour atteindre 94.8 en 1990, et celui des pièces de véhicule automobile augmente de 0.7% à 92.1. Ces augmentations font suite à une période de croissance négative ou très faible des indices des camions et autres

Produits énergétiques

Comme on l'a signalé dans le cas des exportations, le prix du pétrole brut et des dérivés du pétrole augmente fortement à la suite du déclenchement des hostilités dans le Golfe Persique. L'indice de prix à l'importation du pétrole brut s'accroît de 28.4% en 1990, passant d'un niveau moyen de 99.4 à 127.6. La variation d'une année sur l'autre de l'indice n'est pas aussi marquée qu'on pourrait s'y attendre, puisque les prix étaient à la baisse au premier semestre de 1990. Cependant, l'indice augmente de 32.3% en août pour atteindre un niveau de 112.2 comparer au niveau le plus bas en 1990, de 84.8 en juillet. L'indice continue de grimper en Septembre (+42.2%) avec la hausse des prix sur les marchés financiers. Le taux de croissance des prix ralenti en octobre à +16.4% et en novembre à +10.5% quand l'indice atteint un sommet en 1990 de 205.3. En passant d'un creux en juillet à un sommet en novembre, l'indice gagne 142.1%. L'indice de prix à l'importation diminue de 21.3% en décembre pour atteindre un niveau de 161.6, ce qui reflète la tendance à la baisse des prix mondiaux depuis le maximum en octobre.

De même, l'indice des dérivés du pétrole et du charbon progresse de 18.1%, alors que celui de la houille et autres produits connexes diminue de 17.0%.

Métaux, alliages, minerais, concentrés et déchets

L'indice de prix à l'importation des minerais, concentrés et déchets métallifères, qui comprends le fer, l'aluminium et la bauxite, les métaux précieux, le plomb, le cuivre et le nickel, a augmenté en 1990, passant d'un creux de 105.4 en janvier à un sommet de 111.7 en septembre. Les prix diminuaient légèrement au cours des deux derniers mois de 1990 pour atteindre un niveau de 107.6.

Les prix à l'importation des produits sidérurgiques diminuent en 1990, avec la baisse de la demande dans les secteurs de la fabrication et de la construction. L'indice des barres, tiges, tôles et feuilles d'acier diminue légèrement de 1.1%, tandis que celui des autres produits de fer et d'acier baisse de 8.7%. L'indice pour les autres métaux non ferreux et alliages diminue de 1.7% pour atteindre un niveau de 128.6, comparativement à 130.8 en 1989

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Chemicals and plastics

The price of Organic chemicals fell during the first three quarters of 1990 due to lower prices of crude oil; however prices increased in the fourth quarter as higher oil prices worked their way through refineries. Nevertheless, the index recorded a decline of 7.4% with respect to 1989 levels. The import price index for Plastic materials and for Other chemical and related products also fell, by 4.3% and 0.7% respectively. The import price index for Plastic materials and for Other chemical and related products also fell, by 4.3% and 0.7% respectively.

Machinery and equipment

The import price of Industrial machinery increased in 1990. The index for Engines, turbines and motors rose by 2.0%, the index for Drilling and mining machinery increased 2.2% and that for Excavating machinery, and for Metal working machinery climbed 2.2% and 2.9% respectively.

The index for Aircraft, engines and parts and for Other transportation equipment gained 4.2% and 2.3% respectively in 1990.

The import price of Office machines and equipment fell by 9.4% in 1990, to a level of 61.9 from 68.3 in 1989. The index for this commodity group continues to fall. From 1986=100, the index tumbled 16.6% in 1987, 10.6% in 1988 and 8.4% in 1989.

Agricultural and Fishing products

The import price indexes for Fresh fruit and berries and Dried fruits and fruit preparations are up 10.2% and 9.7% respectively. Meanwhile, the import price indexes for Fresh vegetables and Other vegetables and vegetable preparations are down 6.9% and 4.0% respectively.

The import price index for Cocoa, coffee, tea and other preparations fell 11.9% to a level of 62.3, while that for Sugar and sugar preparations increased 8.0% to an average level of 144.4.

The import price of Fish and marine animals fell slightly (-0.8%) while the index for Meat and meat preparations increased 5.3%.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Produits chimiques et plastiques

Le prix des produits chimiques organiques diminue au cours des trois premiers trimestres de 1990 en raison de la baisse du prix du pétrole brut, mais les prix augmentent au quatrième trimestre à mesure que la majoration des prix du pétrole atteint les raffineries. Néanmoins, l'indice enregistre une baisse de 7.4% par rapport aux niveaux de 1989. Les indices de prix à l'importation pour les matières plastiques, et pour les autres produits chimiques et connexes baissent également de 4.3% et de 0.7% respectivement.

Machines et équipement

Le prix à l'importation des machines industrielles augmente en 1990. L'indice pour les moteurs, turbines, génératrices et moteurs électrique s'accroît de 2.0%, l'indice des machines de forage et pour mines progresse de 2.2% tandis que ceux des machines à creuser, et des machines pour le travail des métaux progressent de 2.2% et 2.9% respectivement.

Les indices pour les avions, moteurs d'avions et leurs pièces, et pour les autres matériels de transport et pièces s'accroissent respectivement de 4.2% et de 2.3% en 1990.

Le prix à l'importation des machines et matériel de bureau baisse de 9.4% en 1990, passant de 68.3 en 1989 à 61.9. L'indice de ce groupe de marchandise continue de baisser. Par rapport à l'année de base, l'indice recule de 16.6% en 1987, de 10.6% en 1988 et de 8.4% en 1989.

Produits de l'agriculture et de la pêche

L'indice de prix à l'importation des fruits frais et baies et celui des fruits séchés, fruits et préparations à base de fruits augmentent respectivement de 10.2% et de 9.7%. Par ailleurs, les indices de prix à l'importation des légumes frais, et des autres légumes et préparations à base de légumes reculent de 6.9% et de 4.0% respectivement.

L'indice de prix à l'importation du cacao, café, thé et autres matières alimentaires diminue de 11.9% pour passer à 62.3, tandis que celui du sucre et préparations à base de sucre s'accroît de 8.0% pour atteindre un niveau moyen de 144.4.

Le prix à l'importation du poisson et animaux marins baisse légèrement (-0.8%), tandis que celui des viandes et préparations de viandes s'accroît de 5.3%.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Other consumer goods

The import price of Apparel and apparel accessories and Footwear increased in 1990, by 0.5% and 13.6% respectively. The index for Printed materials rose 3.8% while that for House furnishings fell 1.3%.

Analysis by Commodities, Fixed-Weighted Volume Indexes

The fixed-weighted volume index for total exports increased 3.8% in 1990 as the index ended the year at an average level of 119.3 from 114.9 in 1989. This follows increases of 1.4% in 1989, 10.9% in 1988 and 3.7% in 1987.

The fixed-weighted volume index for total imports fell slightly by 0.6% to a level of 125.8 from 126.5 in 1989. This follows increases of 4.8% in 1989, 13.7% in 1988 and 6.2% in 1987.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Autres biens de consommation

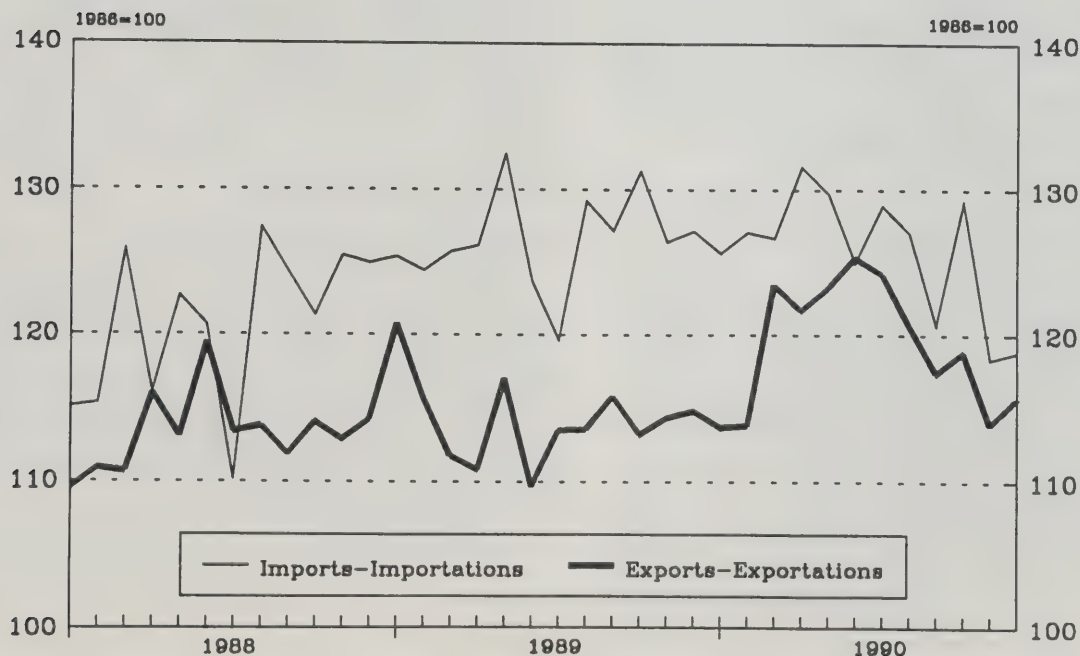
Le prix à l'importation des vêtements et accessoires vestimentaires, et celui des chaussures augmentent en 1990 de 0.5% et de 13.6% respectivement. L'indice des imprimés progresse de 3.8%, et celui des fournitures de maison baisse de 1.3%.

Analyse par marchandises, indices de volume à pondération fixe

L'indice de volume à pondération fixe pour le total des exportations augmente de 3.8% en 1990, l'indice clôture l'année à un niveau moyen de 119.3, contre 114.9 en 1989. Il avait augmenté de 1.4% en 1989, de 10.9% en 1988 et 3.7% en 1987.

L'indice du volume à pondération fixe pour le total des importations diminue légèrement (-0.6%) pour passer à 125.8, contre 126.5 en 1989. Il avait augmenté de 4.8% en 1989, de 13.7% en 1988 et de 6.2% en 1987.

Fixed-Weighted Volume Indexes
Indices de volume à pondération fixe



Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Exports

Automotive products

The volume index for exports of Passenger autos and chassis increased by 4.3% while that for Trucks and other motor vehicles and Motor vehicle parts fell by 3.5% and 12.5% respectively.

Forestry products

Reduced demand for Forestry products during 1990 resulted in lower export volumes for Newsprint paper (-3.9%), Lumber (-5.3%), Wood pulp and similar pulp (-4.6%) and Other paper and paperboard (+30.4%).

Energy products

The volume indexes for exports of Energy products moved up in 1990, the index for Natural gas increased 4.3%, and that for Crude petroleum inched up 0.7%.

Metals and alloys

Export volumes for metal ores were stable, while that for metals and alloys typically fell, Nickel (-37.1%), Copper (-3.0%), Zinc (-14.9%), Precious metals (-4.7%), Steel bars, rods, plates and sheets (-5.4%). The exceptions were for Primary iron and steel, and Aluminum and alloys which increased by 7.9% and 6.8% respectively.

Chemicals, plastics and fertilizers

The movements in the export volume indexes for Chemicals, plastics and fertilizers were mixed in 1990. Components of this commodity grouping include; Fertilizers (+10.4%), Synthetic rubber and plastics (+26.3%), Organic chemicals (-0.2%) and, Inorganic chemicals (-12.2%).

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Exportations

Produits de l'automobile

L'indice de volume pour les exportations des voitures particulières et châssis augmente de 4.3%, cependant, ceux des camions et autres véhicules moteurs et, des pièces de véhicules automobiles chutent de 3.5% et 12.5% respectivement.

Produits forestiers

Une réduction dans la demande pour les produits forestiers durant 1990 a comme résultat de réduire les exportations en volume pour le papier journal (-3.9%), le bois d'œuvre (-5.3%), la pâte de bois et pâte similaire (-4.6%) et pour autre papier et carton (+30.4%).

Produits énergétiques

Les indices de volume pour les exportations de produits énergétiques se sont appréciés pendant 1990. L'indice pour le gaz naturel augmente de 4.3%, et celui pour le pétrole brut s'accroît de 0.7%.

Métaux et alliages

Les exportations en volume des minerais demeurent stable, alors que ceux des métaux et alliages diminuent; le nickel (-37.1%), le cuivre (-3.0%), le zinc (-14.9%), les métaux précieux (-4.7%), les barres, tiges, tôles et feuilles d'acier (-5.4%). On observe des exceptions pour le fer et acier primaires et pour l'aluminium et alliages, qui augmentent de 7.9% et 6.8% respectivement.

Produits chimiques, plastiques et engrais

Les mouvements dans les indices de volume pour l'exportation des produits chimiques, plastiques et engrais ont été partagés durant 1990. Ce groupe de marchandise comprends: les engrais et matières fertilisantes (+10.4%), le caoutchouc synthétique et matières plastiques (+26.3%), les produits chimiques organiques (-0.2%), et les produits chimiques inorganiques (-12.2%).

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Machinery and equipment

The volume of Machinery and equipment exports increased this year. The index for Industrial machinery increased by 8.7% while that for agricultural machinery fell by 1.3%. The indexes for Aircraft, engines, parts, and Other transportation equipment rose by 26.4% and 2.1% respectively. Furthermore, the volume index for exports of Office machines and equipment increased substantially, by 30.5% to a level of 245.4 from 188.0 in 1989. Also, the index for Television, telecommunication and related equipment climbed up by 29.3%.

Agricultural and fishing products

The movement in the volume indexes for Agricultural and fishing products were mixed in 1990. A substantial increase of 59.5% was recorded in the volume index for Wheat which ended the year at a level of 115.8 from 72.6 in 1989. A drought in 1988 had resulted in a fall of 45.7% in 1989. Similarly, the volume index for Wheat flour increased by 10.5%, while that for Barley fell 7.8%. Also, the index for Meat and meat preparations decreased by 7.0% while the index for Fish and fish preparations increased 4.2%.

Imports

Automotive products

Import volumes fell for Automotive products in 1990 following declines in 1989. The import volume index for Passenger autos and chassis fell 10.8% while those for Trucks and other motor vehicles and Motor vehicle parts decreased less significantly by 2.8% and 4.4% respectively.

Energy products

The volume index for Crude petroleum increased 12.3% in 1990 to a level of 154.7 from 137.7 in 1989. The volume index for Petroleum and coal products fell by 2.6% and that for Coal and other related products rose by 8.6%.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Machines et équipement

Les indices de volume pour les exportations de machines et équipement augmentent cette année. L'indice pour la machinerie industrielle augmente de 8.7% tandis que celui pour la machinerie agricole diminue de 1.3%. Les indices pour les avions, moteurs d'avions et leurs pièces, et autre matériel de transport sont en hausse de 26.4% et 2.1% respectivement. De plus, l'indice de volume pour les exportations de machines et matériel de bureau s'accroît considérablement, de 30.5%, à un niveau de 245.4 par rapport à 188.0 en 1989. L'indice pour téléviseurs, équipement de télécommunication et équipement connexes quant à lui progresse de 29.3% en 1990.

Produits de l'agriculture et de la pêche

Les variations dans les indices de volume pour les produits de l'agriculture et de la pêche étaient partagées durant 1990. Une hausse considérable de 59.5% fut enregistrée pour l'indice de volume du blé, qui terminait l'année à un niveau de 115.8, comparé à 72.6 en 1989. Une sécheresse pendant 1988 a comme résultat de faire baisser l'indice de 45.7% en 1989. De même, l'indice de volume pour la farine de blé augmente de 10.5% en 1990, tandis que celui pour l'orge diminue de 7.8%. L'indice pour les viandes et préparations de viandes diminue de 7.0%, tandis que celui pour le poisson et préparations de poisson grimpe de 4.2%.

Importations

Produits de l'automobile

Les importations en volume pour les produits de l'automobile diminuent durant 1990. L'indice de volume pour les importations des voitures particulières et châssis baisse de 10.8% tandis que ceux des camions et autres véhicules moteurs, et des pièces de véhicules automobiles diminuent moins fortement de 2.8% et 4.4% respectivement.

Produits énergétiques

L'indice de volume pour le pétrole brut progresse de 12.3% durant 1990 pour atteindre un niveau de 154.7 par rapport à 137.7 en 1989. L'indice de volume pour les dérivés du pétrole et du charbon diminue de 2.6% et celui pour la houille et autres produits connexes augmente de 8.6%.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Metals and alloys

The import volume indexes for Metals and alloys fell during 1990. The volume index for Metal ores, concentrates and scraps fell by 11.7% to a level of 68.5 from 76.5 in 1989, that for Precious metals decreased by 19.3%, and those for Other non-ferrous metals and alloys, and Metal fabricated basic products declined by 1.8% and 4.2% respectively. The import volume index for Other iron and steel products decreased by 1.2% while that for Steel bars, rods, plates and sheets increased by 17.3%.

Chemicals and plastics

The Chemicals and plastics volume indexes increased in 1990. The index for Organic chemicals rose 14.7% and that for Plastic materials moved up 8.7%.

Machinery and equipment

The volume indexes for Machinery and equipment typically registered decreases this year. Exceptions are noted in the index for Office machinery and equipment which moved up 10.6%, in the index for Engines, turbines and motors which increased by 2.5% and in the index for Drilling mining machinery with a percentage increase of 5.2%. The index for Agricultural machinery fell 16.5%, and those for Metal working machinery, and for Excavating machinery dropped 19.2% and 16.2% respectively. The index for Aircraft, engines, parts, and Other transportation equipment decreased by 19.3% and 9.2% respectively.

Agricultural and fishing products

The movements in the volume indexes for Agricultural and fishing products were mixed in 1990. Higher import volumes for fruits and vegetables were recorded; Fresh fruits and berries (+7.8%), Dried fruits and fruit preparations (+4.0), Fresh vegetables (+5.8%), and Other vegetables and vegetable preparations (+9.4%). The import volume index for Meat and meat preparations rose by 26.7%, while that for Fish and marine animals fell by 10.9%. The indexes for Cocoa, coffee, tea and other preparations, and Sugar and sugar preparations increased by 13.3% and 37.0% respectively. Cotton fell by 15.5%, and Corn, shelled decreased by 21.7%.

Price and Volume Indexes Balance of Payments Basis

Métaux et alliages

Les indices de volume pour les importations des métaux et alliages diminuent pendant 1990. L'indice de volume pour les minerais, concentrés et déchets métallifères baisse de 11.7% pour atteindre un niveau de 68.5 par rapport à 76.5 en 1989, celui pour les métaux précieux fléchit de 19.3%. Ceux des autres métaux non ferreux et alliages, et des demi-produits de base en métal diminuent de 1.8% et 4.2% respectivement. L'indice de volume pour les importations d'autres produits de fer et d'acier baisse de 1.2% tandis que celui pour les barres, tiges, tôles et feuilles d'acier augmente de 17.3%.

Produits chimiques et plastiques

Les indices de volume pour les produits chimiques et plastiques augmentent en 1990. L'indice des produits chimiques organiques s'accroît de 14.7% et celui des matières plastiques grimpe de 8.7%.

Machines et équipement

Les indices de volume pour les machines et équipement enregistrent des baisses cette année. On note des exceptions pour l'indice des machines et matériel de bureau qui s'accroît de 10.6%, l'indice des moteurs, turbines, génératrices et moteurs électriques qui augmente de 2.5%, et l'indice des machines de forage et pour mines qui enregistre un taux de croissance de 5.2%. L'indice pour les machines agricoles tombe de 16.5%, et ceux pour les machines pour le travail des métaux, et pour les machines à creuser fléchissent de 19.2% et 16.2% respectivement. L'indice pour les avions, moteurs d'avions et leurs pièces et, et celui pour les autres matériels de transport ont diminué de 19.3% et de 9.2% respectivement.

Produits de l'agriculture et de la pêche

Les variations des indices de volume pour les produits de l'agriculture et de la pêche étaient partagées pendant 1990. Des volumes élevés pour les importations de fruits et légumes sont enregistrés; fruits frais et baies (+7.8%), fruits séchés, fruits et préparation à base de fruits (+4.0), légumes frais (+5.8%), et autres légumes et préparations à base de légumes (+9.4%). L'indice de volume pour les importations de viandes et préparations de viandes augmente de 26.7%, tandis que celui pour les poissons et animaux marins chute de 10.9%. Les indices pour le cacao, café, thé et autres matières alimentaires, et pour le sucre et préparations à base de sucre augmentent de 13.3% et 37.0% respectivement. Le coton baisse de 15.5%, et le blé d'inde égrené diminue de 21.7%.

Feature Article

Canadian Merchandise Export Statistics:

A Method of Aligning the 1988-1990 Time Series

Dan Calof
Exports Section
International Trade Division

Objective

Statistics Canada's International Trade Division has developed a series of ratios to adjust 1988 and 1989 Canadian export statistics. The ratios were developed to account for changes in the valuation and definition of Canadian exports to the United States between 1989 and 1990.

Étude Spéciale

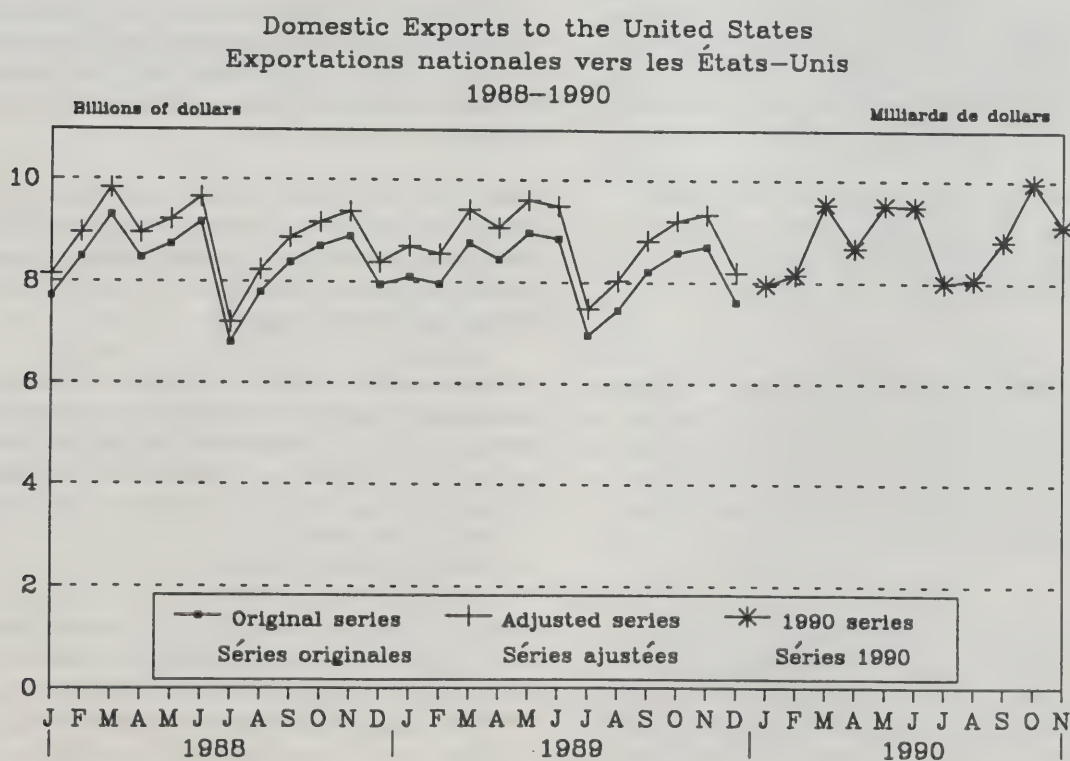
Statistiques sur les exportations de marchan- dises au Canada :

Une Méthode d'alignement des séries chrono- logiques de 1988-1990

Dan Calof
Section des exportations
Division du commerce international

Objectif

La Division du commerce international de Statistique Canada a élaboré une série de ratios afin d'ajuster les statistiques sur les exportations canadiennes de 1988 et de 1989 et de tenir compte des changements dans l'évaluation et la définition des exportations canadiennes vers les États-Unis entre 1989 et 1990.



These changes are the result of the exchange of import data between Canada and the United States, which began in January 1990. This article will examine the conceptual and definitional changes, and will estimate their relative magnitude with respect to total domestic exports to the United States, on a customs basis. It will then describe the adjustment ratios, developed early in 1990, which help to estimate, at the H.S. chapter level of detail, what 1988 and 1989 export values would have been, given the 1990 conceptual and definitional framework.

Background

In 1987, Statistics Canada, the United States Bureau of the Census and the Customs Agencies of Canada and the United States signed a Memorandum of Understanding to exchange import data. Starting with January 1990 data, Statistics Canada no longer publishes statistics on exports to the United States based on Canadian export documents. Instead, it is relying on statistics on American imports from Canada as compiled by the United States Bureau of the Census. Likewise, the United States Bureau of the Census is also replacing its exports to Canada statistics with Canadian imports from the United States data as compiled by Statistics Canada. This exchange provides a more reliable measure of the bilateral trade and reduces the reporting burden on exporters and brokers in both countries.

In order to align the series to facilitate the data exchange, both countries agreed to produce their respective export's series using the conceptual and definitional frameworks governing the production of the other country's import data.

As a result of the data exchange, 1988 and 1989 Canadian export data to the US (on a Customs basis) are undervalued with respect to 1990 Canadian export data. The difference is attributable to:

Improved coverage, since import documents are subject to more rigorous control than exports due to the management of tariffs and the enforcement of trade agreements. This value has been estimated by Statistics Canada at 3.1% and 4.9% of total export trade to the United States in 1988 and 1989 respectively.

Inclusion of the U.S. Virgin Islands and Puerto Rico with Canadian/United States trade. These territories were published as separate entities prior to 1990. The value of merchandise exported to these regions was \$256 million and \$206 million in 1988 and 1989 respectively.

Ces changements résultent de l'échange de données sur les importations entre le Canada et les États-Unis, échange qui a débuté en janvier 1990. Le présent article porte sur les changements au niveau des concepts et des définitions, ainsi que sur leur ampleur relative en ce qui a trait à l'ensemble des exportations nationales vers les États-Unis, sur la base douanière. On y décrit également les ratios d'ajustement, élaborés au début de 1990, qui permettent de déterminer, au niveau des chapitres du Système harmonisé, ce qu'auraient été les valeurs des exportations de 1988 et de 1989 selon les concepts et les définitions de 1990.

Contexte

En 1987, Statistique Canada, le United States Bureau of the Census et les bureaux de douanes du Canada et des États-Unis ont signé un protocole d'entente visant l'échange de données sur les importations. Dès janvier 1990, Statistique Canada a cessé de publier les statistiques sur les exportations vers les États-Unis tirées des documents d'exportations du Canada. Ce dernier se fonde plutôt sur les statistiques sur les importations américaines du Canada rassemblées par le United States Bureau of the Census. De même, ce dernier remplace ses statistiques sur les exportations au Canada par les statistiques sur les importations canadiennes des États-Unis rassemblées par Statistique Canada. Cet échange permet d'obtenir une mesure plus fiable du commerce bilatéral et diminue le fardeau de déclaration des exportateurs et des courtiers dans les deux pays.

Afin d'aligner les séries et faciliter ainsi l'échange de données, les deux pays ont convenu de produire leurs séries respectives sur les exportations à partir des concepts et des définitions régissant la production des données sur les importations de l'autre pays.

Par suite de l'accord d'échange, les données sur les exportations canadiennes vers les États-Unis en 1988 et 1989 (sur la base douanière) sont sous-évaluées par rapport aux données sur les exportations canadiennes de 1990. L'écart est attribuable aux facteurs suivants :

Le champ d'observation s'en trouve amélioré, car les documents d'importation font l'objet d'un contrôle plus rigoureux que les documents d'exportation en raison de la gestion des tarifs et de l'application d'accords commerciaux. Statistique Canada établit cette valeur à 3.1% et 4.9% de l'ensemble du commerce des exportations vers les États-Unis en 1988 et 1989 respectivement.

Inclusion du commerce des Îles Vierges américaines et de Puerto Rico au commerce Canada/États-Unis. Les statistiques sur ces territoires étaient publiées séparément avant 1990. La valeur des marchandises exportées vers ces régions s'établissait à \$256 millions en 1988 et \$206 millions en 1989.

Valuation of products exported to the United States on an F.O.B. port of exit basis, as compared to an F.O.B. place of lading basis prior to 1990. Thus, Canadian exports to all countries are now on the same basis. The valuation change results in an increase of 2% to 3% in the overall export trade total.

Adjustment Ratios

The International Trade Division has developed estimates of the ratios to be applied to the 1988 and 1989 domestic export data to account for the conceptual changes resulting from the Memorandum of Understanding to exchange import data. The ratios represent the changes arising out of differences in coverage and valuation, in addition to accounting for the undercoverage of Canadian export statistics in reconciling the Canadian data with the corresponding import statistics of the United States.

The adjustment ratios were developed in June of 1990. At that time only January and February data were available from the United States Bureau of the Census. However, in response to user requests to supply a means of bridging the data, the International Trade Division undertook to estimate adjustment ratios using only two months' data compiled under the 1990 conceptual framework. The estimates are preliminary, and revised ratios will be estimated after a full year of data have been compiled using the new concepts and definitions. The adjustment ratios, in their present form, have been available since July 1990 on a cost recovery basis.

Three independent adjustments had to be made in order to estimate what 1988 and 1989 exports to the United States would be using 1990 concepts. The first adjustment - to account for the undercoverage in 1988 and 1989 - was effected by multiplying the series by the undercoverage factors estimated in the reconciliation. The second adjustment - adjusting the data for the inclusion of the US Virgin Islands and Puerto Rico - is relatively easy, as export data for both the US Virgin Islands and Puerto Rico are available. The third adjustment - converting the data from F.O.B. place of lading to F.O.B. port of exit - is more complex. For this adjustment, it is necessary to add to the original series the freight charges from the plant to the border. Unfortunately, at the time these ratios were developed, the only reliable freight data available were for January and February 1990. Therefore it was necessary to impute freight values for the rest of the period based on these two months' data. The freight/value relationship for each H.S. chapter-province-mode of transport com-

Évaluation des marchandises exportées vers les États-Unis selon le bureau de sortie f. à b., comparativement au lieu de chargement f. à b. avant 1990. Ainsi, les exportations canadiennes vers les autres pays sont établies sur la même base. Le changement au niveau de l'évaluation entraîne une augmentation de 2% à 3% de l'ensemble du commerce des exportations.

Ratios d'ajustement

La Division du commerce international a élaboré les ratios applicables aux données sur les exportations nationales de 1988 et de 1989 pour tenir compte des changements au niveau des concepts qui résultent du protocole d'entente visant l'échange des données sur les importations. Ces ratios traduisent les changements issus des différences dans le champ d'observation et l'évaluation, ainsi que le sous-dénombrement dans les statistiques sur les exportations canadiennes au niveau du rapprochement des données canadiennes avec les statistiques correspondantes sur les importations des États-Unis.

Les ratios d'ajustement ont été élaborés en juin 1990. À ce moment là, seules les données de janvier et de février étaient disponibles au sein du United States Bureau of the Census. Cependant, pour répondre à la demande des utilisateurs concernant l'établissement d'un lien entre les données, la Division du commerce international a entrepris d'établir des ratios d'ajustement à partir des données sur deux mois seulement rassemblées selon les concepts de 1990. Les estimations sont provisoires et les nouveaux ratios seront établis après que des données auront été rassemblées pendant une année en fonction des nouveaux concepts et des nouvelles définitions. Les ratios d'ajustement, dans leur forme actuelle, sont disponibles depuis juillet 1990 sur la base du recouvrement des frais.

Trois ajustements distincts ont été faits afin de déterminer ce que seraient les exportations de 1988 et de 1989 vers les États-Unis en fonction des concepts de 1990. Le premier ajustement (qui tient compte du sous-dénombrement pour 1988 et 1989) a été effectué en multipliant les séries par les coefficients de sous-dénombrement établis lors du rapprochement des données. Le deuxième ajustement (qui tient compte de l'inclusion des Îles Vierges américaines et de Puerto Rico) est relativement simple, puisque les données sur les exportations sont disponibles pour ces deux régions. Le troisième ajustement (qui tient compte du bureau de sortie f. à b. plutôt que du lieu de chargement f. à b.) est plus complexe. Il faut ajouter aux séries initiales les taux de fret de l'usine à la frontière. Malheureusement, au moment de l'établissement de ces ratios, les seules données fiables disponibles sur le fret étaient celles de janvier et de février 1990. Il a donc été nécessaire d'imputer des valeurs de fret pour le reste de la période en fonction des données de ces deux mois. On a analysé le ratio fret/valeur pour chaque rapport

bination was analyzed, and this ratio was applied to the original series. If the ratio was large, or if the ratio varied significantly between January and February, further analysis was undertaken and the necessary adjustments were made.

Method

The adjustment was performed at the two digit level of the Harmonised System (H.S.), at the provincial level. The first step was, for every commodity-province combination, to add the appropriate value of exports to the US Virgin Islands and Puerto Rico. The next step was to impute the freight ratios. The freight ratios were computed by averaging January and February freight as a percentage of value. Because freight as a percentage of value varies by mode of transport, the freight ratio was calculated for each mode of transport. Therefore, for each commodity-province-mode of transport combination, the following equation was calculated:

$$FR = (F_{jan} / Val_{jan} + F_{feb} / Val_{feb}) + 2$$

where FR is the freight ratio
F is the freight charges
and Val is the Value F.O.B. place of lading.

These figures were then analyzed and adjusted in order to improve their quality. When a full set of satisfactory ratios were available, the following adjustment was performed:

1. For every month-commodity-province-mode of transport combination, the following equation was calculated:

$$NV_{p,m} = (U+P+V) \times (1+FR) \times (1+UC)$$

where $NV_{p,m}$ is the new estimated value for the province and mode of transport
U is value of exports to the United States
P is value to Puerto Rico
V is value to US Virgin Islands
UC is the undercoverage factor of 0.031 in 1988 and 0.049 in 1989.

2. The next step was to roll up the data into month-commodity-province of origin level of aggregation by summing the new estimated values for each mode of transport. Or, for every month-commodity-province of origin combination:

$$NV_p = \sum_m NV_{p,m}$$

where NV_p is the new estimated value for the province

chapitre-province-mode de transport du Système harmonisé et ce ratio a été appliqué aux séries initiales. Si le ratio était élevé, ou si le ratio variait considérablement entre janvier et février, on menait une analyse plus approfondie et on apportait les changements nécessaires.

Méthode

L'ajustement a été fait au niveau des codes à deux chiffres du Système harmonisé (SH), au niveau provincial. La première étape consistait à ajouter, pour chaque rapport marchandise-province, la valeur appropriée des exportations aux Îles Vierges américaines et à Puerto Rico. La prochaine étape consistait à imputer les ratios du fret. Ces ratios ont été calculés en établissant la moyenne du fret pour janvier et février en pourcentage de la valeur. Comme le fret en pourcentage de la valeur varie selon le mode de transport, le ratio du fret a été établi pour chaque mode de transport. Ainsi, pour chaque rapport marchandise-province-mode de transport, on calcule l'équation suivante :

$$FR = (F_{jan} / Val_{jan} + F_{feb} / Val_{feb}) + 2$$

où FR est le ratio du fret
F est le taux de fret
et Val est la valeur pour le lieu de chargement f.à b.

Ces chiffres ont ensuite été analysés et ajustés pour améliorer leur qualité. Une fois obtenu un ensemble de ratios satisfaisants, l'ajustement suivant a été fait :

1. Pour chaque rapport mois-marchandise-province-mode de transport, on a calculé l'équation suivante :

$$NV_{p,m} = (U+P+V) \times (1+FR) \times (1+UC)$$

où $NV_{p,m}$ est la nouvelle valeur établie pour la province et le mode de transport
U est la valeur des exportations vers les États-Unis
P est la valeur des exportations vers Puerto Rico
V est la valeur des exportations vers les Îles Vierges américaines
UC est le coefficient de sous-dénombrement de 0.031 en 1988 et de 0.049 en 1989

2. La prochaine étape consistait à cumuler les données au niveau d'agrégation mois-marchandise-province d'origine en faisant le total des nouvelles valeurs établies pour chaque mode de transport, ou, pour chaque rapport mois-marchandise-province d'origine :

$$NV_p = \sum_m NV_{p,m}$$

où NV_p est la nouvelle valeur établie pour la province.

3. Finally, the ratio was calculated by computing, for every month-commodity-province of origin combination:

$$R_p = NV_p / U_p$$

where R_p is the adjustment ratio for the province
 U_p is the value of Canadian exports to US only from that province.

Therefore, ratios are available for every month in 1988 and 1989, for every commodity (at the H.S. chapter level) and every province.

4. For national totals, the provinces were rolled up by summing the provinces' totals, or for every month-commodity combination calculating:

$$NV_{can} = \sum_p NV_p$$

where NV_{can} is the new estimated value for Canada

and, for every month-commodity combination the following ratio was calculated:

$$R_{can} = NV_{can} / U_{can}$$

Limitations

The caveats to this approach are:

- The imputation of two years is based on two months' freight data. This data may not be representative, and may not reflect changes in the freight/value relationships over the past two years.
- Use of two months data does not take into account possible seasonal variation of freight prices. This problem will be minimized after the revised ratios are estimated.
- The undercoverage factors of 3.1% for 1988 and 4.9% for 1989 (*Preliminary Statement of Canadian International Trade*, 65-001P, December 1989) are uniformly being applied at the aggregate level, but the extent of undercoverage varies by commodity and month.
- Freight charges are reported in different ways by different exporters, and may not take into account the discounts, rebates and differential pricing prevalent in the industry.

3. Enfin, le ratio a été établi en calculant, pour chaque rapport mois-marchandise-province d'origine :

$$R_p = NV_p / U_p$$

où R_p est le ratio d'ajustement pour la province
 U_p est la valeur des exportations canadiennes vers les États-Unis à partir de cette province seulement.

Ainsi, des ratios sont disponibles pour chaque mois en 1988 et 1989, pour chaque marchandise (au niveau des chapitres du SH) et chaque province.

4. Au niveau national, les données des provinces ont été cumulées en faisant la somme des totaux des provinces, ou en calculant pour chaque rapport mois-marchandise

$$NV_{can} = \sum_p NV_p$$

où NV_{can} est la nouvelle valeur établie pour le Canada

et en calculant le ratio suivant pour chaque rapport mois-marchandises :

$$R_{can} = NV_{can} / U_{can}$$

Limites

Voici quelques mises en garde concernant cette approche :

- L'imputation des valeurs des deux années est fondée sur les données sur le fret recueillies pour deux mois. Ces données peuvent ne pas être représentatives et ne pas traduire les changements dans le rapport fret/valeur au cours des deux dernières années.
- L'utilisation des données pour deux mois ne tient pas compte des variations saisonnières possibles dans les taux de fret. Ce problème sera réduit au minimum dès que les nouveaux ratios auront été calculés.
- Les coefficients de sous-dénombrement de 3.1% pour 1988 et 4.9% pour 1989 (*Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada*, 65-001P, décembre 1989) sont appliqués uniformément au niveau agrégé, mais l'ampleur du sous-dénombrement varie selon la marchandise et le mois.
- Les taux de fret sont déclarés de différentes façons par les différents exportateurs, et peuvent ne pas tenir compte des escomptes, des rabais et des prix différentiels dans l'industrie.

e. There are differences between the American and Canadian application of the H.S. classification system. This might affect the distribution between certain commodity classes.

f. There are other differences in replacing the Canadian series with the American series, for example, different confidentiality rules and problems with statistically aligning the series. For an explanation of other differences please refer to the *Preliminary Statement of Canadian International Trade*, 65-001P, January 1990.

In terms of the relative magnitude of the adjustment factors, freight for January and February 1990 in aggregate comprised under 3% of total value. Therefore, the undercoverage factors of 3.1% for 1988 and 4.9% for 1989 were greater factors in the adjustment of the majority of commodity classes.

Conclusion

The replacement of Canadian export data with United States import data has resulted in a discontinuity in the time series. This discontinuity arises because of changes in the valuation and definition of Canadian exports to the United States, in addition to the elimination of the undercoverage of Canadian exports with respect to United States imports. The exchange of import data was introduced, however, because it provides a more reliable measure of bilateral trade, in addition to reducing the reporting burden in both countries.

In June of 1990, Statistics Canada developed a series of adjustment ratios to estimate exports to the United States in 1988 and 1989 using 1990 concepts. These ratios, although somewhat crude and preliminary, permit comparison of provincial exports, on an H.S. chapter level, between the two series. The ratios will be revised and made available at the end of the 1990 data year. However, these ratios, in their present form, can still be used to roughly bridge the discontinuity of the time series at the H.S. chapter and provincial levels.

For further information on the adjustment ratios please contact R. Gordon, International Trade Division (613) 951-9797.

e. Le système de classification du SH n'est pas appliqué uniformément aux États-Unis et au Canada. Cela peut influencer sur la répartition entre certaines catégories de marchandises.

f. Le remplacement des séries canadiennes par les séries américaines comporte d'autres différences, par exemple, différents règlements et problèmes de confidentialité au niveau du rapprochement statistique des séries. Pour obtenir une explication des autres différences, veuillez consulter le *Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada*, 65-001P, janvier 1990.

Quant à l'importance relative des facteurs d'ajustement, le fret pour janvier et février 1990 dans l'ensemble correspondait à moins de 3% de la valeur totale. Par conséquent, les coefficients de sous-dénombrement de 3.1% pour 1988 et 4.9% pour 1989 étaient des coefficients plus élevés pour l'ajustement de la majorité des catégories de marchandises.

Conclusion

Le remplacement des données sur les exportations canadiennes par les données sur les importations américaines a entraîné une solution de continuité dans les séries chronologiques. Cela résulte de changements dans l'évaluation et la définition des exportations canadiennes vers les États-Unis, ainsi que de l'élimination du sous-dénombrement dans les exportations canadiennes par rapport aux importations américaines. L'échange de données sur les importations a été conclu parce qu'il constitue une mesure plus fiable du commerce bilatéral et réduit le fardeau de déclaration des deux pays.

En juin 1990, Statistique Canada a élaboré une série de ratios d'ajustement permettant de faire une estimation des exportations vers les États-Unis en 1988 et en 1989 à partir des concepts de 1990. Ces ratios, bien que quelque peu rudimentaires et sommaires, permettent de comparer les exportations provinciales, au niveau des chapitres du SH, entre les deux séries. Les ratios seront modifiés et publiés à la fin de l'année de référence 1990. Dans leur forme actuelle, ces ratios peuvent servir à combler la solution de continuité des séries chronologiques aux niveaux des chapitres du SH et des provinces.

Pour de plus amples renseignements sur les ratios d'ajustement, veuillez communiquer avec R. Gordon, Division du commerce international, au numéro (613) 951-9797.

Recent Feature Articles

Études spéciales récemment parues

Feature Article

A Database for Analysis
of International Markets

Issue

November 1990

Études spéciales

Une base de données pour l'analyse
de marchés internationaux

Numéro

Novembre 1990

Reference Publications

Publications de référence

Catalogue

	Title
65-001P	Preliminary Statement of Canadian International Trade, (M.)
10-002	Preliminary Statement of Canadian International Trade + Fax Service, (M)
65-001	Summary of Canadian International Trade, (M.)
65-003	Exports by Country, (Q.)
65-004	Exports by Commodity, (M.)
65-006	Imports by Country, (Q.)
65-007	Imports by Commodity, (M.)
65-202	Exports, Merchandise Trade, (A.)
65-203	Imports, Merchandise Trade, (A.)

(M.) Monthly (Q.) Quarterly (A.) Annual

Catalogue

	Titre
65-001P	Préliminaire sur le commerce international du Canada, (M.)
10-002	Préliminaire sur le commerce international du Canada + Service de télécopier, (M)
65-001	Sommaire du commerce international du Canada, (M.)
65-003	Exportations par pays, (T.)
65-004	Exportations par marchandise, (M.)
65-006	Importations par pays, (T.)
65-007	Importations par marchandise, (M.)
65-202	Exportations, commerce de marchandise, (A.)
65-203	Importations, commerce de marchandise, (A.)

(M.) Mensuel (T.) Trimestriel (A.) Annuel

Balance of Payments Basis

December 1990

Chart

- I Imports, Exports, and Trade Balance
- II Quarter-to-Quarter Percentage Changes
- III Ratio of Exports to Imports
- IV Imports and Exports by Section in 1986 Dollars
- V Current-Weighted Price Indexes
- VI Imports and Exports by Principal Trading Area
- VII Fixed-Weighted Price Indexes
- VIII Fixed-Weighted Volume Indexes
- IX Trade-Weighted Exchange Rate Indexes

Table

- 1. Imports from Principal Trading Areas
- 2. Exports to Principal Trading Areas
- 3. Imports, Value by Commodity Groupings
- 4. Imports, Current-Weighted Price Indexes
- 5. Imports, Fixed-Weighted Volume Indexes
- 6. Exports, Value by Commodity Groupings
- 7. Exports, Current-Weighted Price Indexes
- 8. Exports, Fixed-Weighted Volume Indexes
- 9. Constant Dollars and Laspeyres Price Indexes
- 10. Laspeyres Price Indexes in Foreign currencies and Trade Weighted Exchange Rate Indexes

Base de la balance des paiements

Décembre 1990

Graphique

- I Importations, exportation et solde commercial
- II Taux de variation trimestrielle
- III Rapport des exportations aux importations
- IV Importations et exportations par sections en dollars de 1986
- V Indices des prix à pondération courante
- VI Importations et exportations par marché principal
- VII Indices des prix à pondération fixe
- VIII Indices de volume à pondération fixe
- IX Indices de taux de change à pondération fixe

Tableau

- 1. Importations en provenance des marchés principaux
- 2. Exportations vers les marchés principaux
- 3. Importations, valeur par groupe de marchandises
- 4. Importations, indices des prix à pondération courante
- 5. Importations, indices de volume à pondération fixe
- 6. Exportations, valeurs par groupe de marchandises
- 7. Exportations, indices des prix à pondération courante
- 8. Exportations, indices de volume à pondération fixe
- 9. Dollars constants et indices des prix Laspeyres
- 10. Indices des prix Laspeyres exprimés en monnaies étrangères et indices de taux de change pondéré

Chart I

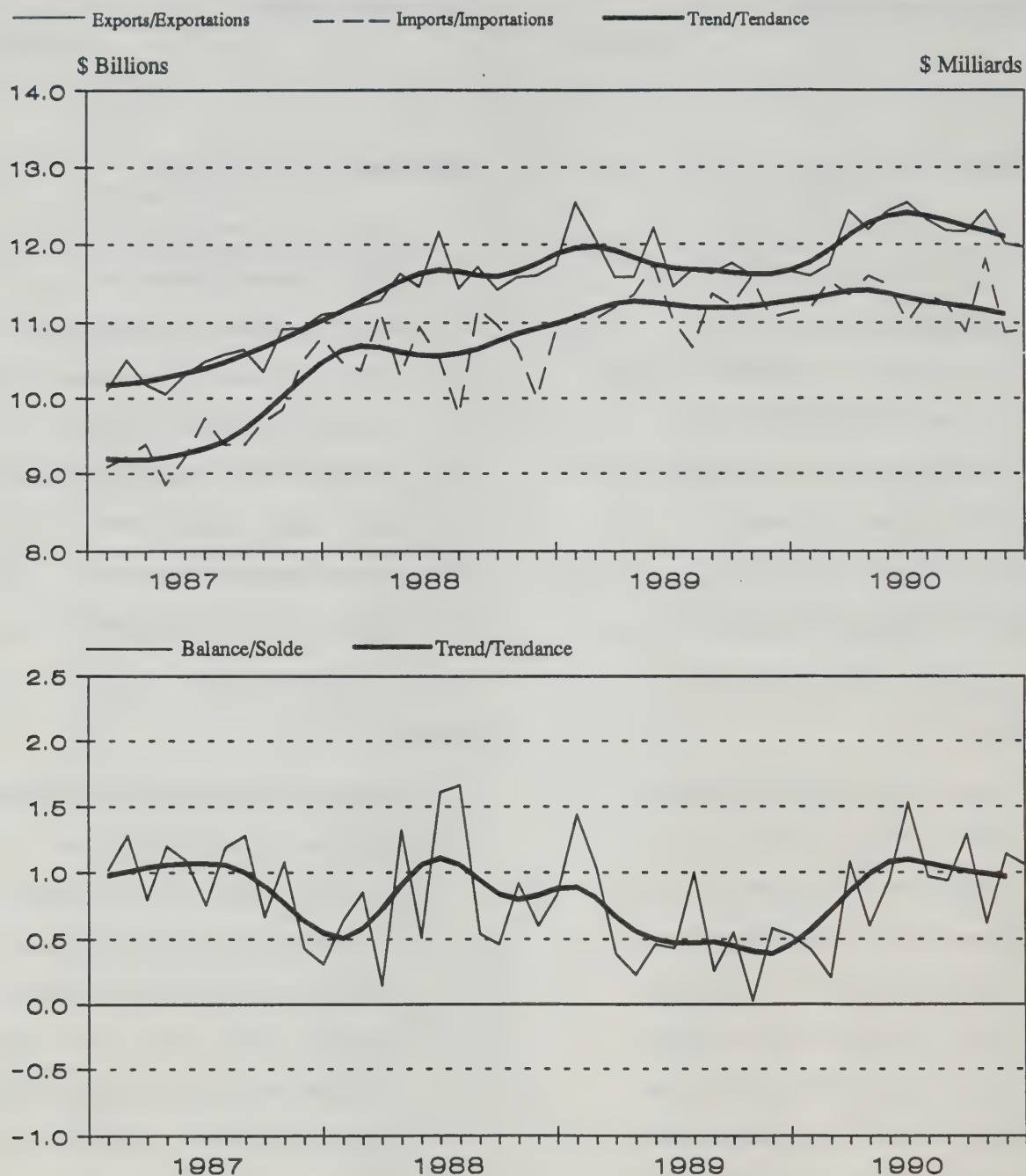
Imports, Exports and Trade Balance, All Countries

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique I

Importations, exportations et solde commercial, ensemble des pays

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements



Note: The short-term trend gives a clearer picture of the direction and rate of change of trade by averaging the substantial monthly fluctuations which occur in trade. The trend for the last month is not shown in the charts above since it frequently changes significantly with the addition of succeeding months of data.

Note: La tendance à court terme donne une meilleure idée de la direction et du taux de variation des échanges commerciaux en mettant en moyenne les appréciables fluctuations mensuelles qui se produisent fréquemment dans ces derniers. La tendance pour le dernier mois n'est pas reportée sur les diagrammes ci-dessus parce qu'elle change fréquemment de façon appréciable avec l'inclusion des données des mois suivants.

Chart II

Quarter-to-Quarter Percentage Changes

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

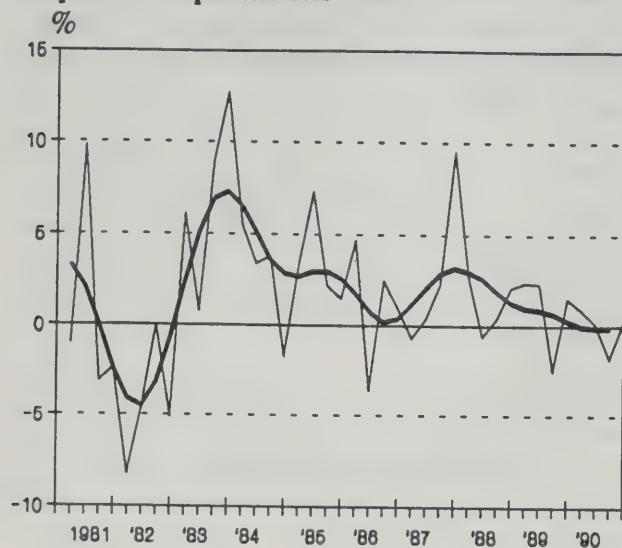
Graphique II

Taux de variation trimestrielle

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Quarterly series / Séries trimestrielles Trend / Tendence

Imports / Importations



Exports / Exportations

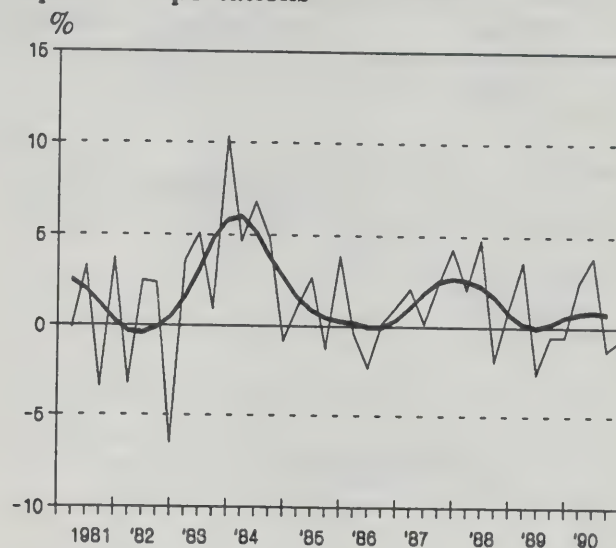


Chart III

Ratio of Exports to Imports

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique III

Rapport des exportations aux importations

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Imports / Importations Exports / Exportations

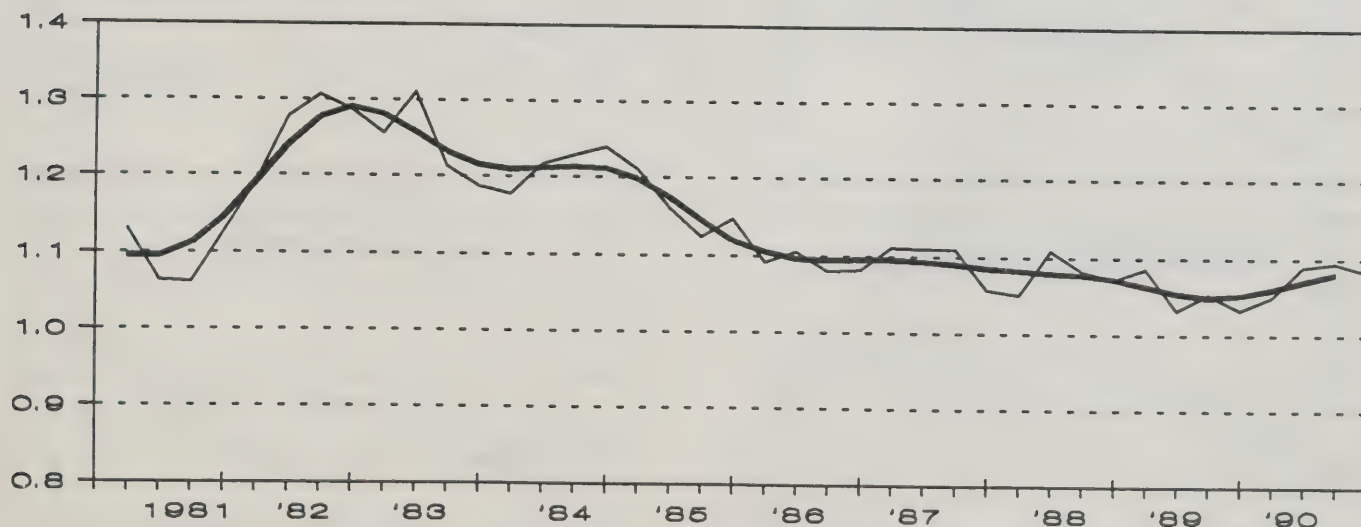


Chart IV

Imports and Exports by Sections
In 1986 DollarsSeasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

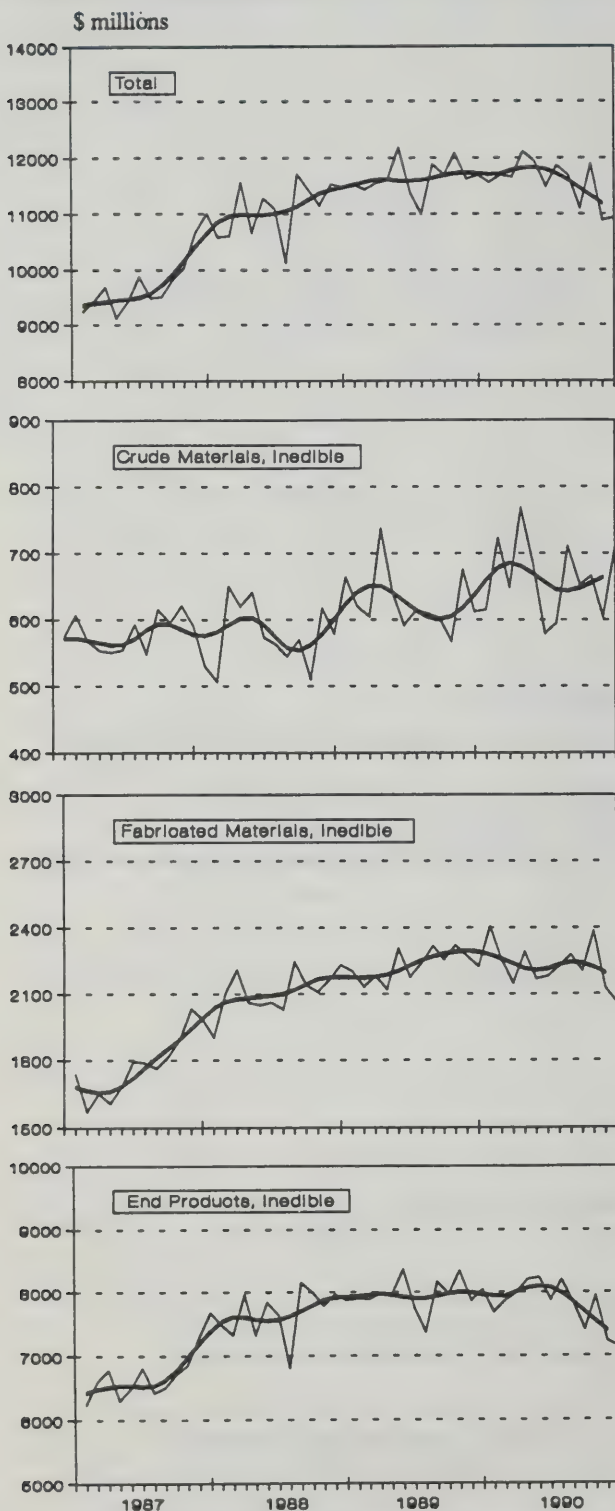
Graphique IV

Importations et exportations par section
En dollars de 1986Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendence

Imports / Importations



Exports / Exportations

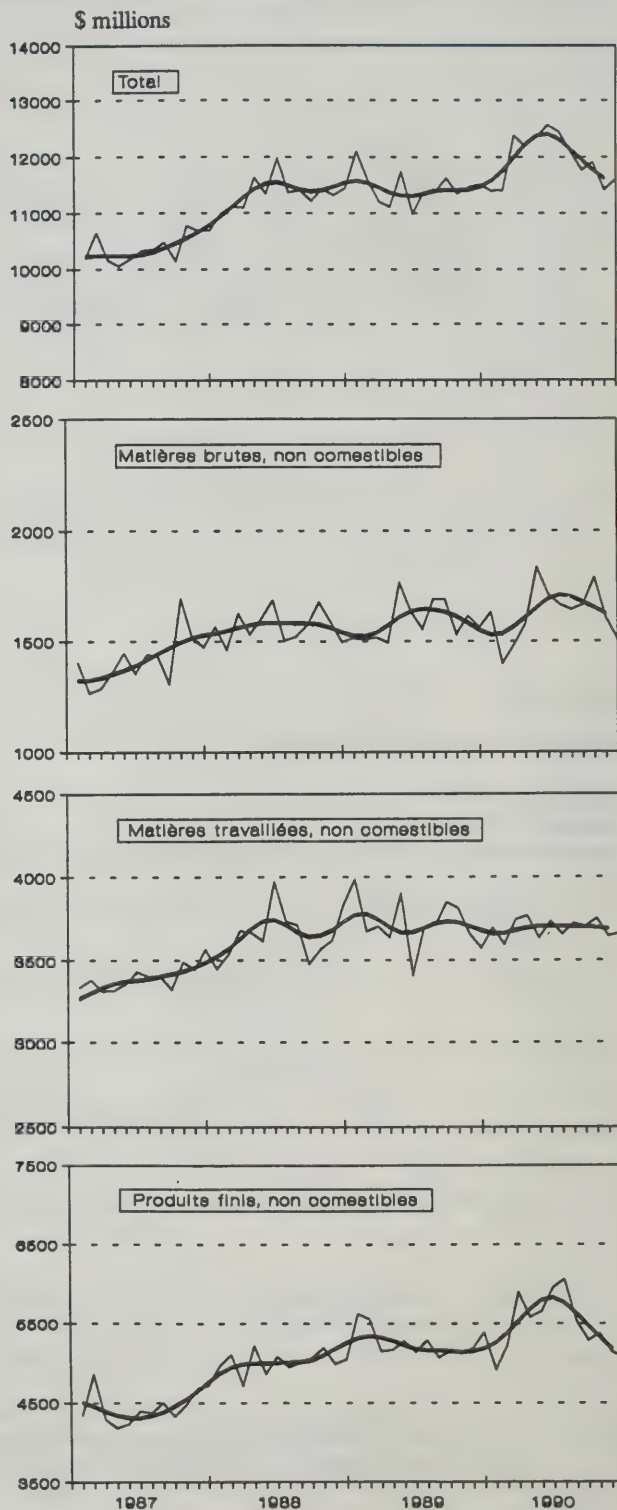


Chart V

Current-Weighted Price Indexes,
1986=100Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

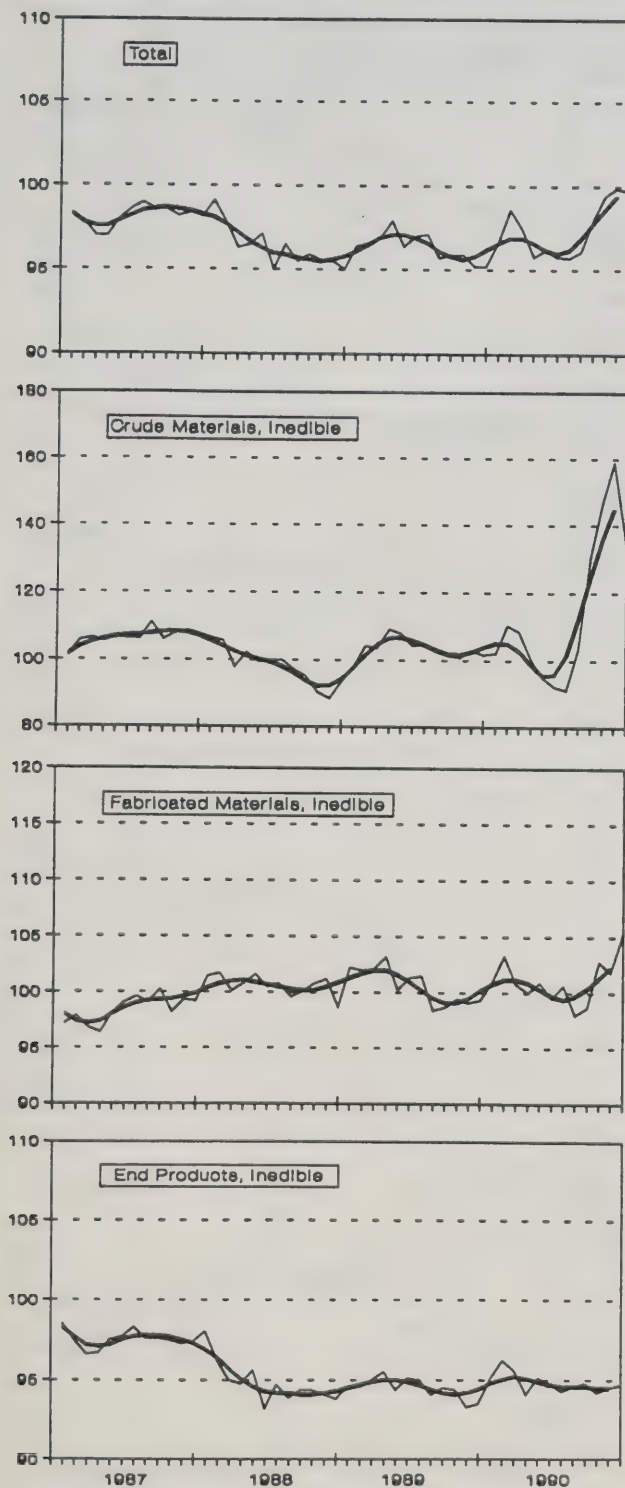
Graphique V

Indices des prix à pondération courante,
1986=100Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendence

Imports / Importations



Exports / Exportations

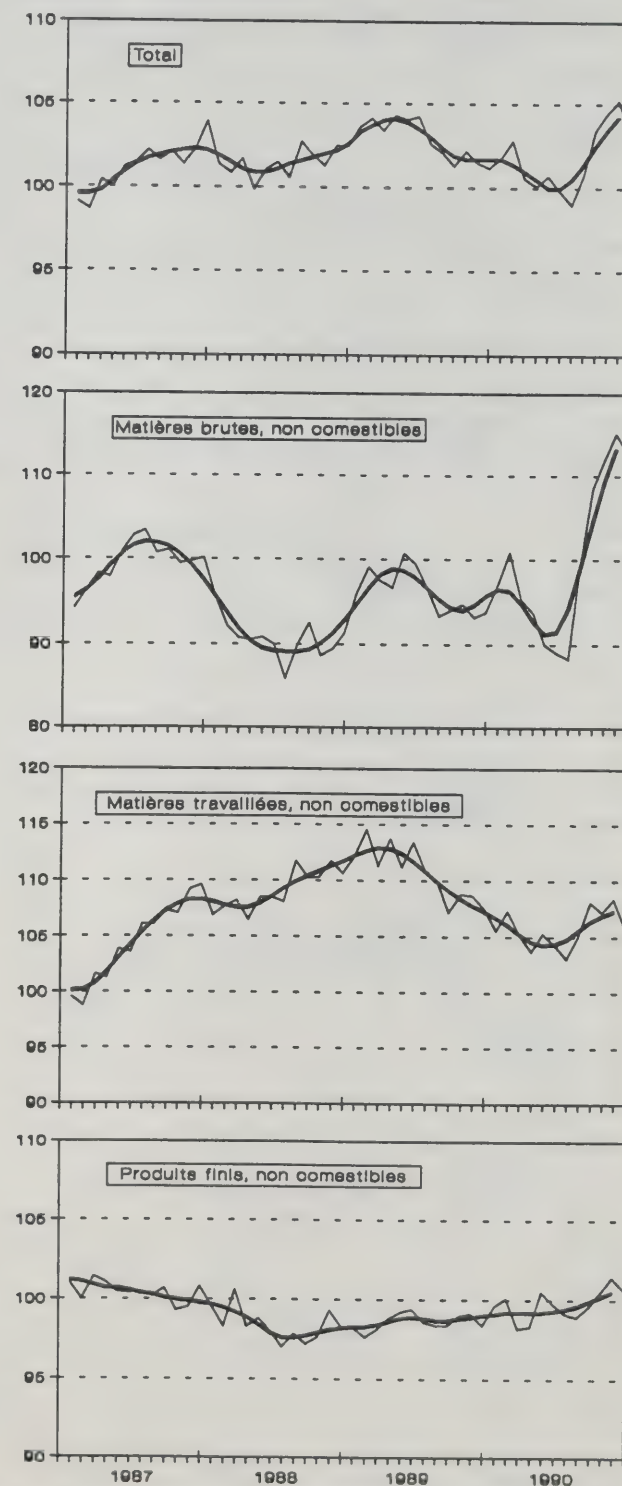


Chart VI

Imports and Exports by Principal Trading Areas

Seasonally Adjusted
Balance of Payments Basis

Graphique VI

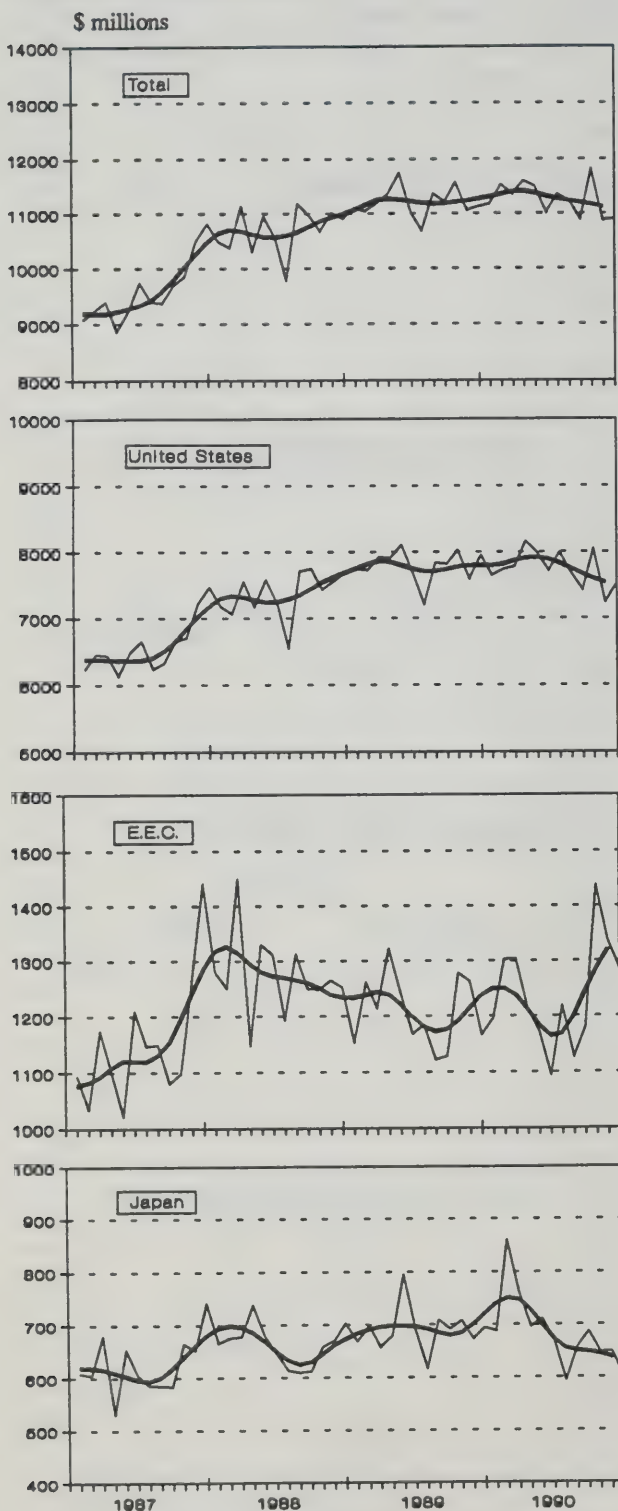
Importations et exportations par marchés principaux

Chiffres corrigés des variations saisonnières
Base de la balance des paiements

Monthly series / Séries mensuelles

Trend / Tendance

Imports / Importations



Exports / Exportations

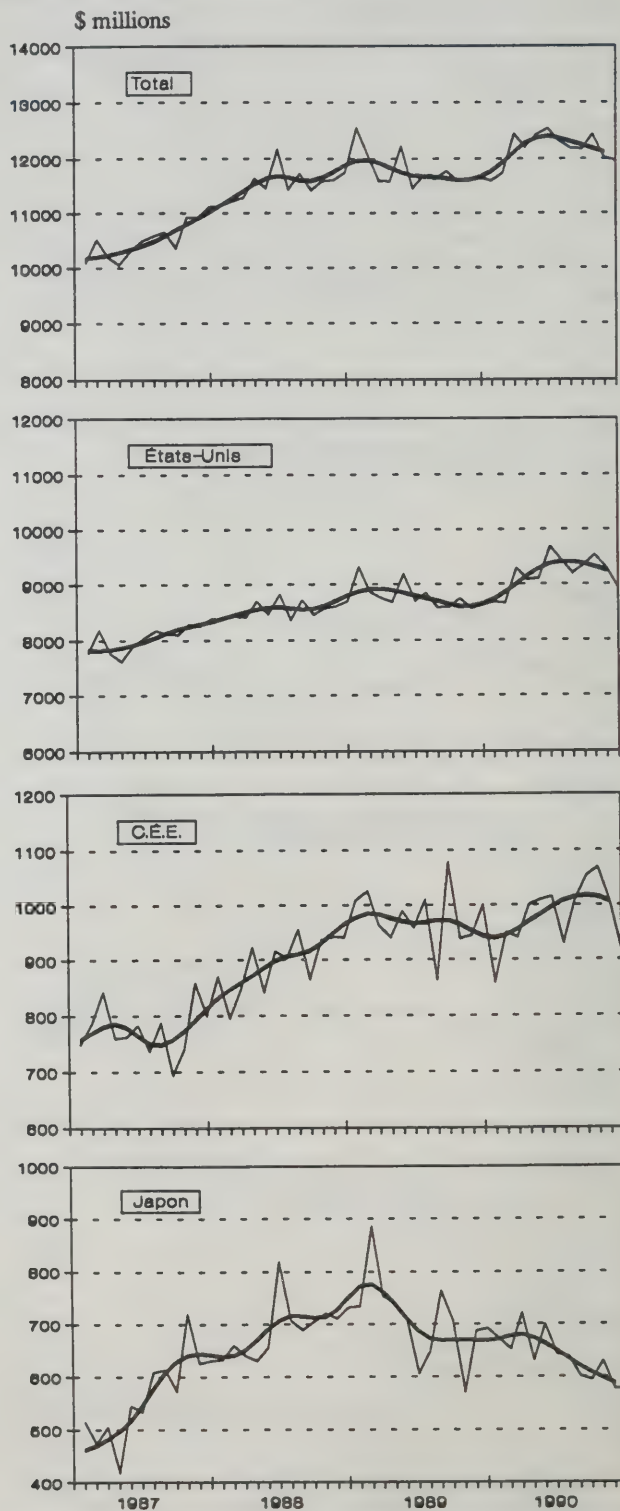


Chart VII

Fixed-Weighted Price Indexes,
1986=100

Seasonally Adjusted

Graphique VII

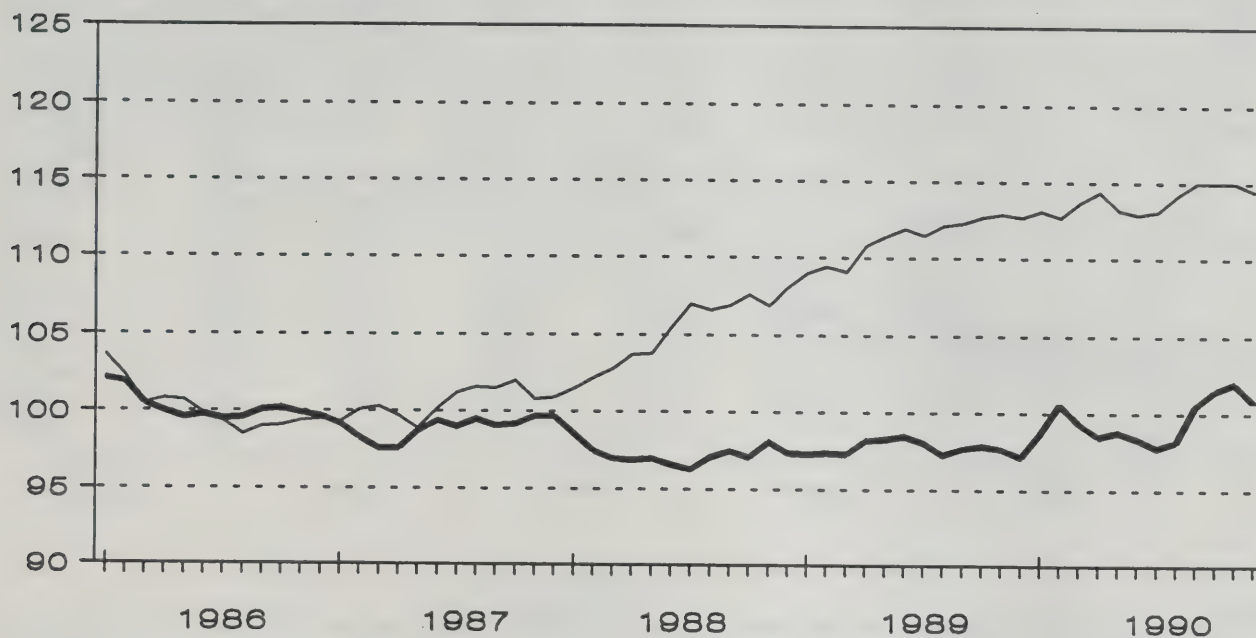
Indices des prix à pondération fixe,
1986=100

Chiffres corrigés des variations saisonnières

— In Foreign Currencies / En monnaies étrangères

— In Canadian Dollars / En dollars canadiens

Imports / Importations



Exports / Exportations

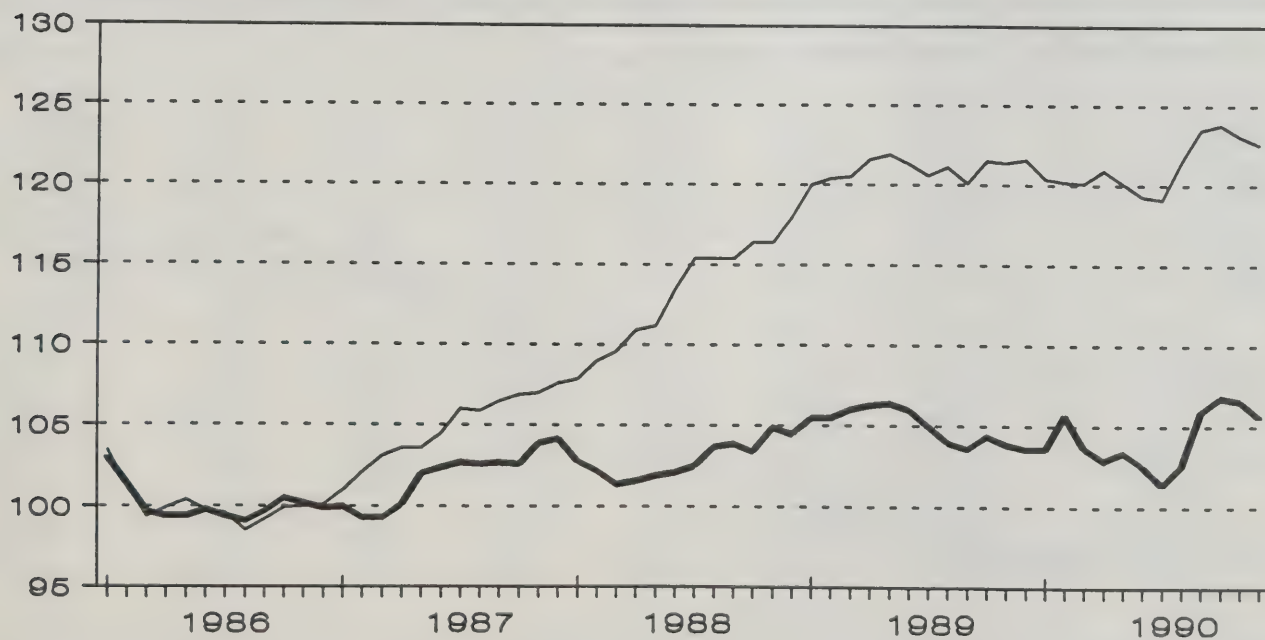


Chart VIII

Fixed-Weighted Volume Indexes,
1986=100

Seasonally Adjusted

Graphique VIII

Indices de volume à pondération fixe,
1986=100

Chiffres corrigés des variations saisonnières

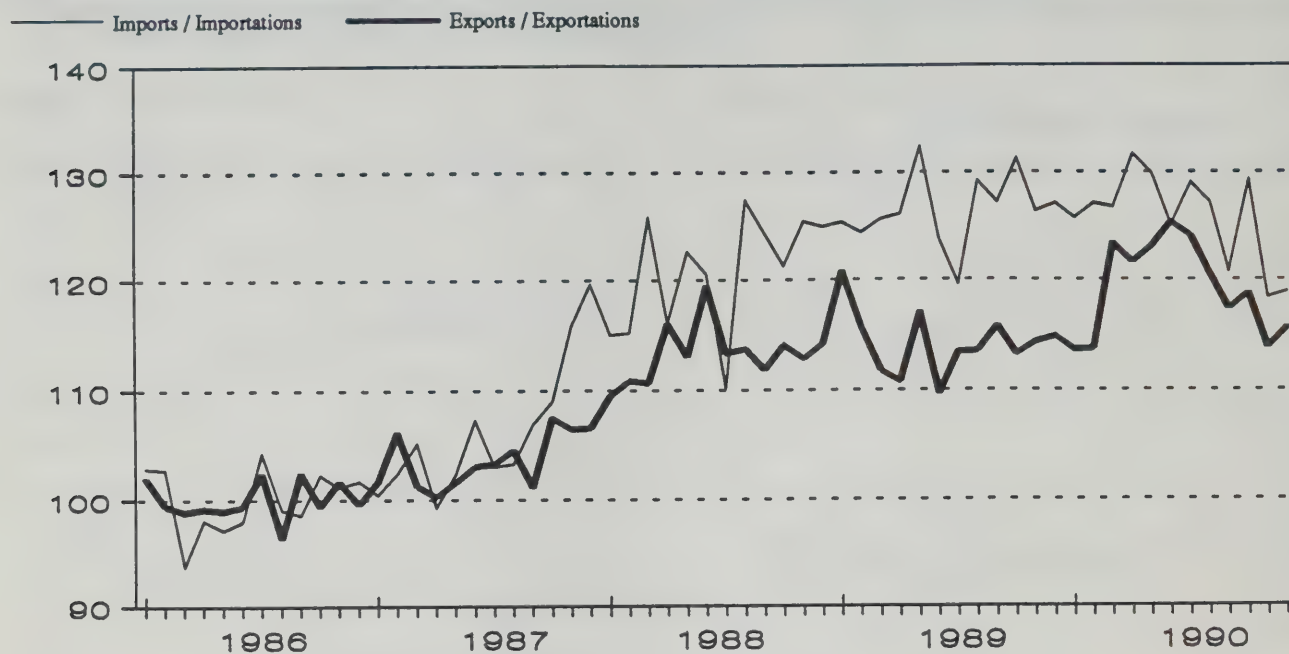


Chart IX

Trade-Weighted Exchange Rate Indexes,
1986=100

Graphique IX

Indices de taux de change à pondération fixe,
1986=100

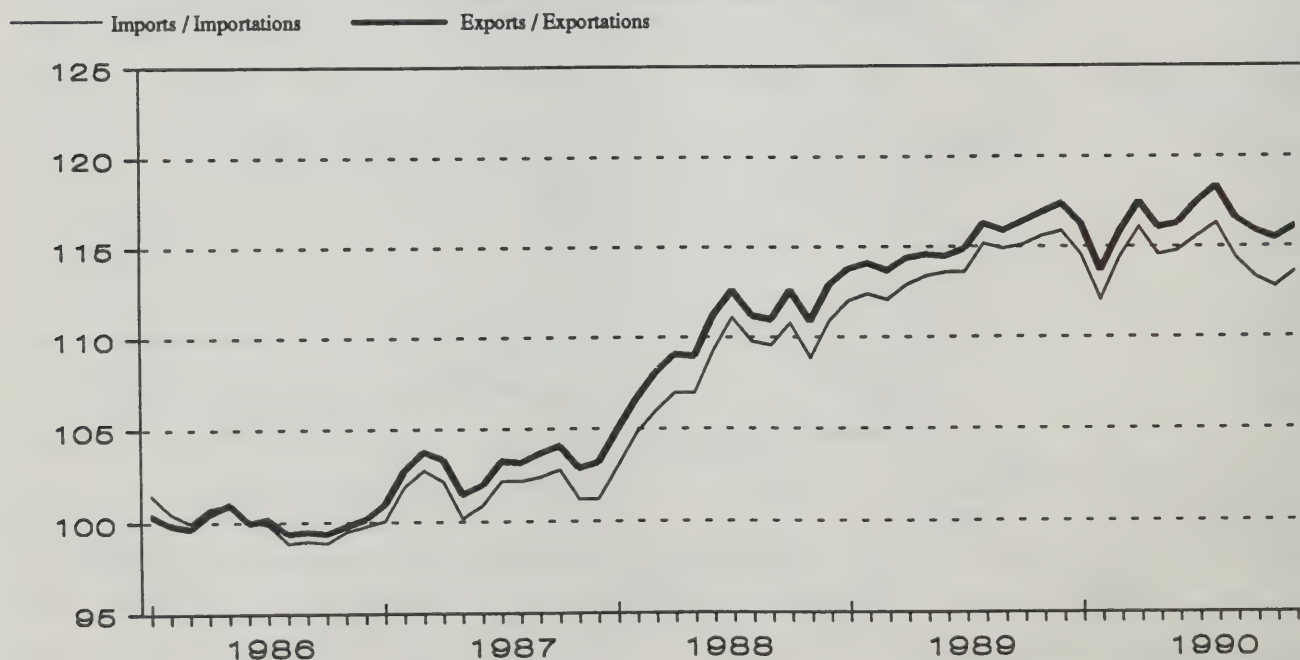


TABLE 1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASIS

9

TABLEAU 1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86M	Other CountriesM	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86M	Autres paysM			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1989	I Quarter	23,384.2	2,023.0	3,625.8	951.3	3,372.6	33,356.9	1989	I Trimestre
	II Quarter	23,667.3	2,162.6	3,728.2	1,006.4	3,573.1	34,137.6		II Trimestre
	III Quarter	22,859.3	2,018.3	3,434.5	980.5	3,975.1	33,267.7		III Trimestre
	IV Quarter	23,564.8	2,075.6	3,705.5	1,056.5	3,363.1	33,765.4		IV Trimestre
1990	I Quarter	23,159.4	2,308.1	3,801.2	1,110.1	3,689.8	34,068.6	1990	I Trimestre
	II Quarter	23,859.2	2,078.2	3,479.9	1,212.8	3,476.7	34,106.7		II Trimestre
	III Quarter	23,078.0	1,939.4	3,524.1	1,136.1	3,807.4	33,485.0		III Trimestre
	IV Quarter	22,795.8	1,897.6	4,060.2	1,491.0	3,354.0	33,598.7		IV Trimestre
1989	December	7,954.0	694.3	1,167.2	294.1	1,017.0	11,126.5	1989	Décembre
1990	January	7,645.2	687.6	1,195.8	345.6	1,306.6	11,180.8	1990	Janvier
	February	7,736.1	859.7	1,302.3	411.5	1,215.9	11,525.4		Février
	March	7,778.1	760.8	1,303.2	353.0	1,167.3	11,362.4		Mars
	April	8,162.1	696.3	1,213.1	458.2	1,070.0	11,599.7		Avril
	May	7,987.3	710.6	1,172.0	378.0	1,247.0	11,494.8		Mai
	June	7,709.8	671.2	1,094.8	376.6	1,159.7	11,012.2		Juin
	July	7,987.8	594.4	1,218.6	344.8	1,211.0	11,356.5		Juillet
	August	7,672.3	658.2	1,126.4	377.9	1,408.0	11,242.8		Août
	September	7,417.9	686.9	1,179.2	413.3	1,188.4	10,885.7		Septembre
	October	8,046.1	647.5	1,438.2	403.6	1,280.5	11,815.9		Octobre
	November	7,234.5	648.8	1,336.2	609.3	1,049.0	10,877.7		Novembre
	December	7,515.2	601.3	1,285.9	478.2	1,024.5	10,905.0		Décembre

TABLE 2. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS, SEASONALLY ADJUSTED
BALANCE OF PAYMENT BASISTABLEAU 2. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES
BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

		United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries*	Total		
		États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres pays*			
Millions of dollars - Millions de dollars									
1989	I Quarter	26,933.1	2,373.9	2,995.9	693.0	3,218.4	36,214.1	1989	I Trimestre
	II Quarter	26,576.9	2,057.7	2,887.8	827.2	2,912.5	35,262.1		II Trimestre
	III Quarter	26,013.0	2,117.7	2,951.0	874.5	3,124.4	35,080.6		III Trimestre
	IV Quarter	25,947.9	1,949.3	2,882.1	1,036.3	3,089.3	34,905.0		IV Trimestre
1990	I Quarter	26,636.9	2,046.0	2,749.9	948.6	3,397.9	35,779.4	1990	I Trimestre
	II Quarter	27,862.7	1,974.0	3,023.8	779.9	3,531.7	37,172.1		II Trimestre
	III Quarter	28,006.5	1,834.8	2,992.6	922.6	2,921.8	36,678.4		III Trimestre
	IV Quarter	27,776.0	1,783.6	2,998.7	837.4	3,031.4	36,427.0		IV Trimestre
1989	December	8,632.3	691.3	1,000.4	320.4	1,011.3	11,655.7	1989	Décembre
1990	January	8,684.3	672.5	859.6	279.8	1,106.7	11,602.8	1990	Janvier
	February	8,660.4	653.3	949.7	355.7	1,117.7	11,736.8		Février
	March	9,292.3	720.2	940.6	313.1	1,173.5	12,439.7		Mars
	April	9,082.9	631.9	1,000.4	256.2	1,232.1	12,203.4		Avril
	May	9,105.8	699.3	1,009.1	300.4	1,315.8	12,430.4		Mai
	June	9,674.0	642.8	1,014.3	223.4	983.8	12,538.3		Juin
	July	9,448.7	639.3	930.1	268.2	1,036.9	12,323.2		Juillet
	August	9,199.3	601.6	1,009.4	345.3	1,024.9	12,180.5		Août
	September	9,358.5	593.9	1,053.1	309.2	860.0	12,174.6		Septembre
	October	9,535.7	629.7	1,069.1	310.8	893.1	12,438.4		Octobre
	November	9,304.1	577.3	1,009.2	282.3	846.8	12,019.6		Novembre
	December	8,936.2	576.7	920.4	244.3	1,291.4	11,969.0		Décembre

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

Séries sans composantes saisonnières, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 3. IMPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

Commodity Grouping	BALANCE OF PAYMENTS BASIS								
	1990								
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.
Millions of dollars									
Live animals *	8.6	9.7	8.9	7.0	9.3	7.3	6.8	11.4	12.2
Food, feed, beverages and tobacco	676.3	680.9	683.4	652.9	661.6	694.7	644.4	657.4	660.6
Meat and meat preparations	74.2	67.3	75.2	58.9	52.1	61.6	62.0	65.1	68.7
Fish and marine animals	62.1	60.9	53.0	59.1	49.1	53.5	60.6	54.7	51.4
Fresh fruits and berries	100.3	104.3	90.9	100.9	90.5	95.1	90.0	84.2	97.1
Dried fruits, fruits and fruit prep.	42.7	49.4	48.2	44.8	51.8	53.7	42.7	49.9	51.3
Fresh vegetables	64.4	64.3	71.4	62.1	61.5	55.4	52.1	53.3	55.9
Other vegetables and vegetable prep.	35.9	36.3	37.8	33.7	41.5	43.7	37.3	40.1	37.1
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	92.5	89.6	91.1	84.9	91.6	90.8	97.0	94.8	87.9
Dairy produce, eggs and honey	13.4	13.4	16.2	14.8	17.1	17.7	15.6	15.5	14.4
Corn (maize) shelled	5.8	5.2	13.6	7.4	17.0	14.7	11.4	10.4	8.8
Other cereals and cereal preparations	35.2	34.7	40.0	36.4	34.1	37.2	32.6	32.0	32.5
Sugar and sugar preparations	53.4	60.7	55.8	56.5	51.6	81.4	53.9	65.7	68.4
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	33.2	32.6	33.1	34.3	32.4	27.2	26.6	31.9	31.0
Beverages	59.1	59.6	55.4	57.3	69.9	61.1	60.4	57.5	54.3
Tobacco *	4.1	2.7	1.7	1.9	1.5	1.6	2.0	2.4	1.8
Crude materials, inedible	952.9	959.9	976.1	852.2	733.3	541.6	534.0	649.9	771.8
Metals in ores, concentrates and scrap	91.9	86.3	109.1	142.3	113.1	102.2	88.5	108.1	115.2
Coal and other related products	49.4	29.6	40.0	46.0	72.5	40.1	49.1	50.7	83.7
Crude petroleum *	675.5	702.4	682.7	520.3	398.7	254.9	262.3	342.9	402.9
Crude animal products	8.5	12.7	13.6	15.4	17.0	16.8	12.8	21.3	32.9
Crude vegetable products	46.1	42.9	43.6	45.2	47.5	42.5	37.0	52.9	53.9
Crude wood products	20.4	19.7	15.8	18.6	18.1	21.6	20.4	18.1	23.0
Cotton *	4.4	10.0	8.8	11.4	8.2	7.5	8.8	5.7	7.1
Wool and man-made fibres	9.3	11.1	10.4	11.1	10.4	9.6	10.7	9.0	11.9
Crude non-metallic minerals	47.5	45.3	52.1	42.0	47.7	46.4	44.3	41.1	41.3
Fabricated materials, inedible	2,168.1	2,165.4	2,453.2	2,178.7	2,232.8	2,238.1	2,169.3	2,188.7	2,291.4
Wood fabricated materials	78.0	70.5	84.9	73.8	80.8	99.9	85.9	92.6	112.0
Textile fabricated materials	168.1	156.2	181.8	169.4	171.8	183.0	180.4	182.2	195.0
Organic chemicals	154.2	166.1	180.1	176.9	150.6	178.7	185.7	167.3	200.0
Plastic materials	205.9	196.8	219.0	212.3	216.0	217.6	202.8	205.7	230.1
Other chemicals and related prod.	301.2	294.4	337.8	316.4	300.5	337.5	290.5	280.5	343.2
Petroleum and coal products *	203.9	205.6	217.0	118.5	161.7	142.4	137.0	165.7	148.2
Steel bars, rods, plates, sheets	172.2	178.6	181.5	139.8	117.7	113.8	122.5	102.0	118.1
Other iron and steel products *	102.0	74.4	91.1	81.3	77.6	63.6	71.1	87.4	73.0
Precious metals including alloys *	86.1	75.6	98.7	116.6	145.7	51.2	80.1	76.8	57.5
Other non-ferrous metals and alloys	133.6	165.4	177.9	152.9	172.4	161.6	165.3	163.6	146.6
Metal fabricated basic products	235.2	230.8	269.3	233.1	247.0	262.1	235.9	245.8	244.6
Rubber fabricated materials	25.3	29.0	34.0	27.9	30.1	29.7	29.8	32.8	31.4
Oils, fats, animal and vegetable	19.9	20.2	22.6	20.6	18.0	26.7	29.0	22.0	23.1
Non-metallic minerals	97.0	111.7	113.2	106.7	115.2	120.1	117.1	127.5	137.2
Other fabricated materials	185.5	190.0	244.4	232.5	227.7	250.2	236.1	236.7	231.4
End products, inedible	6,767.0	6,841.5	7,488.6	7,032.9	7,420.7	7,724.9	7,475.5	7,831.3	7,717.8
Engines, turbines and elec. motors	83.0	92.8	84.3	86.9	84.5	83.1	89.2	90.8	87.9
Drilling mining machinery *	31.9	34.8	36.3	27.7	34.8	34.4	44.7	38.0	46.4
Excavating machinery	68.1	53.7	69.0	73.2	71.0	71.2	91.3	93.9	89.6
Metal working machinery *	83.2	73.2	81.4	70.7	83.3	83.1	92.2	109.8	91.3
Other industrial machinery	605.0	578.6	634.7	564.3	574.7	676.3	588.5	635.9	669.6
Agricultural machinery incl. tractors	124.0	110.5	132.6	134.6	115.3	123.6	135.6	133.0	114.9
Passenger autos and chassis	886.9	682.3	783.3	807.8	945.9	952.1	929.2	945.8	906.1
Trucks and other motor vehicles	251.1	254.8	270.6	267.8	289.7	278.5	302.3	317.4	350.1
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	1,066.4	1,418.8	1,409.2	1,326.2	1,505.1	1,455.5	1,405.7	1,451.7	1,379.1
Television, radios, phonographs	54.0	86.7	87.6	87.8	91.6	93.1	80.1	81.0	72.3
Other commun. and related equipment	571.0	571.5	610.9	599.8	598.9	583.5	711.5	784.6	631.1
Office machines and equipment	512.9	475.8	543.3	508.2	496.6	569.1	496.5	473.7	544.5
Other equipment and tools	867.0	897.4	1,070.5	924.0	902.3	1,041.3	934.4	1,008.9	1,011.7
Aircraft, engines, parts	190.1	202.5	217.7	185.6	208.7	205.1	220.8	243.0	255.6
Other transportation equipment & parts	122.9	142.5	151.4	152.8	189.8	154.3	143.1	183.7	200.2
Apparel and apparel accessories	225.9	226.6	251.2	224.8	225.8	262.0	252.8	252.9	241.2
Footwear	69.8	60.6	71.4	68.4	65.8	80.1	75.3	68.6	74.7
Printed matter	166.1	153.3	174.9	158.7	155.1	171.4	155.0	163.8	164.1
Watches, sporting goods and toys	90.1	104.6	133.7	112.9	127.7	111.5	111.7	113.7	117.9
House furnishings	136.5	153.4	165.5	158.9	152.2	168.9	155.8	161.7	168.9
Photographic goods	97.2	95.4	105.0	98.4	104.4	98.3	105.4	99.2	109.1
Miscellaneous end products	463.9	371.9	404.0	393.5	397.3	428.4	354.3	379.9	391.7
Special transactions, trade	394.2	296.1	286.6	229.7	261.4	221.6	260.2	238.1	222.8
Unallocated BOP adjustments *	-62.0	-75.7	-80.8	-67.7	-76.1	-71.5	-77.8	-81.9	-76.8
Total	10,905.1	10,877.7	11,815.9	10,885.7	11,242.8	11,356.5	11,012.2	11,494.8	11,599.7

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annuel			Groupe de marchandises
March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	1990	1989	1988	
Millions de dollars							
13.8	8.7	9.7	11.6	113.4	140.0	114.6	Animaux vivants *
662.6	672.2	639.4	599.6	7,986.5	7,410.2	6,879.0	Aliments, provendes, boissons et tabacs
59.6	65.4	61.7	55.4	771.9	639.0	575.2	Viandes et préparations de viandes
58.4	58.9	57.9	61.1	679.5	738.7	678.8	Poisson et animaux marins
88.9	93.3	93.2	87.0	1,128.6	1,017.3	1,018.8	Fruits frais et baies
48.5	47.9	53.3	42.4	584.1	545.5	549.7	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
60.9	72.8	64.0	57.2	738.0	738.9	644.0	Légumes frais
39.8	40.2	37.4	35.8	460.8	428.3	363.8	Autres légumes et prép. à base de légumes
83.3	80.1	85.6	79.2	1,069.0	1,046.8	1,037.8	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
15.1	16.4	15.6	14.0	185.2	166.5	165.2	Produits laitiers, oeufs et miel
8.0	8.0	5.2	3.3	115.3	134.3	83.2	Blé d'inde (maïs) égrené
31.3	32.3	33.1	29.0	411.3	354.2	300.3	Autres céréales et préparations céréalieres
68.6	68.8	47.4	39.2	732.3	514.9	511.2	Sucre et préparations à base de sucre
30.8	30.7	28.5	31.1	372.2	393.9	416.4	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
67.3	55.7	53.5	63.6	711.3	665.7	506.7	Boissons
2.2	1.8	3.2	1.3	26.9	26.1	27.8	Tabac *
704.5	796.5	628.2	623.3	9,100.7	7,806.6	6,765.6	Matières brutes, non comestibles
115.1	124.8	125.1	104.2	1,321.8	1,506.6	1,215.8	Minerais, concentrés et déchets métallifères
63.0	61.8	60.0	63.2	645.8	711.2	715.4	Houille et autres produits connexes
385.1	461.5	292.0	304.1	5,381.1	3,705.4	2,977.1	Pétrole brut *
15.1	17.4	18.3	16.9	202.0	220.7	263.9	Produits bruts d'origine animale
43.6	46.1	44.4	44.0	545.8	524.7	478.8	Produits végétaux bruts
19.3	19.0	20.6	20.4	234.6	227.2	226.8	Matières en bois brutes
6.8	6.8	7.0	9.5	92.4	94.5	85.2	Coton *
12.2	11.1	12.3	11.5	129.1	166.5	160.5	Laine et fibres artificielles
44.2	48.0	48.4	49.4	548.1	649.8	642.1	Minéraux non métalliques bruts
2,167.3	2,327.5	2,430.4	2,211.6	27,010.9	26,902.7	25,440.5	Matières travaillées, non comestibles
94.2	101.5	114.4	91.6	1,088.7	1,130.8	1,066.5	Demi-produits en bois
172.4	183.8	200.6	184.6	2,144.6	2,239.8	2,114.0	Demi-produits en matières textiles
170.6	183.4	164.4	152.3	2,078.0	1,945.6	1,887.8	Produits chimiques organiques
192.7	205.8	209.4	196.4	2,514.1	2,475.8	2,311.9	Matières plastiques
299.0	294.6	292.0	302.5	3,687.5	3,710.0	3,223.8	Autres produits chimiques et prod. connexes
160.2	153.6	226.8	116.1	2,040.7	1,804.4	1,483.9	Dérivés du pétrole et du charbon *
99.4	116.0	111.5	98.9	1,573.2	1,402.9	1,489.2	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
88.2	93.0	99.2	96.4	1,001.8	1,183.1	1,490.1	Autres produits de fer et d'acier *
102.1	178.3	154.8	160.0	1,223.5	1,336.8	1,777.0	Métaux précieux, y compris alliages *
154.9	153.8	178.1	150.1	1,926.2	2,140.3	1,829.4	Autres métaux non ferreux et alliages
239.4	239.4	242.6	245.8	2,925.3	3,028.0	2,763.8	Demi-produits de base en métal
31.7	31.1	31.1	31.4	363.9	368.9	331.9	Demi-produits en caoutchouc
21.1	22.6	25.9	20.2	271.7	265.7	266.6	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
116.8	120.5	139.5	113.4	1,422.5	1,415.8	1,265.3	Minéraux non métalliques
224.7	250.1	240.1	251.9	2,749.4	2,454.9	2,139.4	Autres matières travaillées non comest.
7,638.6	7,578.4	7,319.9	7,526.2	88,836.9	90,364.2	87,433.5	Produits finis, non comestibles
92.8	90.2	78.6	80.4	1,044.1	1,008.6	853.0	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
46.9	42.5	36.5	31.0	454.9	421.0	433.3	Machines de forage et pour mines *
107.2	95.9	91.5	79.0	975.7	1,124.3	1,221.3	Machines à creuser
93.8	119.4	102.3	106.9	1,083.8	1,278.0	1,350.4	Machines pour le travail des métaux *
627.0	653.9	670.2	596.5	7,478.7	7,801.1	7,369.2	Autres machineries industrielles
132.1	138.5	146.9	149.5	1,541.7	1,885.3	1,648.7	Machines agricoles y compris les tracteurs
1,030.8	938.9	894.9	1,045.3	10,704.1	11,762.2	12,164.2	Voitures particulières et châssis
302.2	278.7	276.3	281.9	3,439.5	3,456.5	3,656.2	Camions et autres véhicules moteurs
1,429.5	1,360.4	1,139.6	1,339.2	16,347.3	16,799.2	17,579.9	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
85.8	83.3	71.3	86.0	974.4	1,105.6	985.1	Téléviseurs, radios et phonographes
568.8	590.2	551.6	642.5	7,373.4	6,522.0	5,558.2	Autre équipement et matériel de télécom.
545.4	564.6	552.0	562.7	6,282.5	6,288.7	5,850.8	Machines et matériel de bureau
916.8	985.6	988.0	961.6	11,547.8	11,447.5	10,215.1	Autre équipement et outils
320.4	269.6	242.6	286.9	2,761.7	3,388.4	4,022.4	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
172.9	173.0	171.1	145.7	1,957.6	2,145.7	1,943.2	Autre matériel de transport de pièces
228.3	229.6	275.3	220.5	2,896.4	2,684.4	2,393.3	Vêtements et accessoires vestimentaires
66.0	68.7	79.8	62.5	849.4	790.1	713.3	Chaussures
148.4	160.3	169.8	146.5	1,940.7	1,755.7	1,544.8	Imprimés
123.8	119.8	128.4	114.7	1,395.8	1,408.9	1,220.6	Montres, articles pour sports et jeux
155.5	156.6	162.2	148.9	1,896.1	1,757.6	1,596.9	Fournitures de maison
100.5	103.5	109.0	107.7	1,225.3	1,302.3	1,277.4	Articles photographiques
343.6	355.3	381.9	330.3	4,665.9	4,231.1	3,836.2	Divers produits finis, non comestibles
259.8	217.5	227.9	221.8	3,115.8	2,849.5	2,610.3	Transactions spéciales commerciales
-84.1	-75.2	-74.5	-67.5	-905.2	-945.6	-922.4	Ajustements de la B. des P. non distribués *
11,362.4	11,525.4	11,180.8	11,126.5	135,259.0	134,527.7	128,320.9	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 4. IMPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.
1986 = 100									
Live animals *	100.3	103.5	104.5	107.9	106.6	109.0	89.4	99.2	89.1
Food, feed, beverages and tobacco	99.1	97.9	101.0	98.8	99.8	100.7	97.9	96.8	96.5
Meat and meat preparations	95.8	93.8	101.3	100.3	98.6	97.9	99.3	94.5	97.3
Fish and marine animals	102.4	92.6	101.4	100.6	103.7	94.7	89.3	93.0	88.5
Fresh fruits and berries	103.2	100.7	108.5	96.6	99.9	101.4	109.4	96.0	98.8
Dried fruits, fruits and fruit prep.	110.9	113.5	114.8	117.4	115.9	116.8	107.3	106.6	106.1
Fresh vegetables	104.0	114.2	115.4	114.6	111.1	101.2	98.8	97.0	95.2
Other vegetables and vegetable prep.	96.9	99.8	96.2	99.6	100.2	105.1	102.1	102.9	102.9
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	65.8	62.1	60.9	61.2	61.1	64.2	63.5	63.3	62.3
Dairy produce, eggs and honey	93.3	94.0	100.1	88.4	87.5	91.9	101.7	90.1	88.2
Corn (maize) shelled	143.4	121.1	116.6	118.6	118.5	112.5	112.1	121.0	124.3
Other cereals and cereal preparations	98.4	108.7	112.8	108.4	108.3	103.4	102.2	102.5	103.7
Sugar and sugar preparations	144.0	124.0	144.4	136.5	148.9	152.8	153.9	155.2	147.0
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	111.6	113.4	111.7	105.6	107.5	109.8	113.7	115.8	108.3
Beverages	133.8	137.6	135.9	135.6	141.8	134.9	132.6	127.7	130.5
Tobacco *	101.6	106.5	133.5	115.7	91.8	110.1	78.4	133.4	109.9
Crude materials, inedible	134.4	158.9	146.5	130.6	103.2	91.2	92.1	95.0	100.4
Metals in ores, concentrates and scrap	117.3	116.9	116.6	129.5	122.2	117.7	117.3	117.0	123.2
Coal and other related products	66.9	63.6	66.0	65.3	68.2	65.5	68.8	71.5	81.2
Crude petroleum *	160.5	203.6	184.4	158.2	111.3	84.0	87.7	94.0	103.7
Crude animal products	70.6	100.2	111.1	114.2	128.9	116.6	100.7	71.4	67.7
Crude vegetable products	106.9	106.3	110.3	101.9	89.8	99.9	92.9	97.9	100.0
Crude wood products	85.3	83.5	83.6	83.7	80.7	85.3	92.2	104.8	100.2
Cotton *	120.2	120.7	120.5	124.2	126.2	126.9	115.2	113.5	115.2
Wool and man-made fibres	93.1	93.4	86.5	94.7	87.5	93.9	95.0	95.7	98.5
Crude non-metallic minerals	109.6	107.7	100.7	98.8	102.5	104.9	111.3	102.9	102.7
Fabricated materials, inedible	105.3	101.8	102.8	98.7	98.0	100.6	99.5	100.9	100.0
Wood fabricated materials	106.6	113.2	110.6	114.2	110.5	117.5	115.5	117.9	116.1
Textile fabricated materials	102.9	105.2	101.6	99.7	98.9	101.6	99.5	102.7	100.9
Organic chemicals	97.2	93.6	93.7	90.4	88.6	91.2	86.9	89.4	93.5
Plastic materials	94.4	92.7	92.4	90.4	89.3	88.9	90.2	91.1	90.0
Other chemicals and related prod.	98.1	97.7	102.8	98.5	101.1	104.8	104.7	103.8	103.9
Petroleum and coal products *	140.5	120.6	124.7	90.8	97.6	94.9	82.6	86.5	80.6
Steel bars, rods, plates, sheets	113.2	105.2	108.7	113.6	113.5	114.1	115.1	116.4	116.7
Other iron and steel products *	92.0	97.8	102.6	91.3	102.0	99.4	95.7	97.3	109.9
Precious metals including alloys *	137.4	92.0	74.2	83.6	75.0	72.9	81.7	86.4	74.5
Other non-ferrous metals and alloys	116.7	118.8	120.3	115.7	109.5	114.6	112.8	114.2	109.8
Metal fabricated basic products	95.8	95.9	96.2	96.0	94.9	95.8	96.3	97.2	95.3
Rubber fabricated materials	102.7	103.0	103.0	100.6	99.2	99.6	100.6	100.7	99.8
Oils, fats, animal and vegetable	106.0	91.1	103.3	96.8	97.1	99.0	103.2	98.1	103.3
Non-metallic minerals	98.9	95.8	103.6	98.5	101.4	97.2	103.8	111.4	108.2
Other fabricated materials	111.2	106.2	112.6	112.8	112.2	114.9	117.0	114.7	114.6
End products, inedible	94.7	94.5	94.2	94.8	94.6	94.3	94.8	95.1	94.1
Engines, turbines and elec. motors	96.3	95.8	97.2	96.6	95.2	95.3	97.6	97.2	96.6
Drilling mining machinery *	94.4	93.7	93.3	93.3	90.2	90.9	92.2	92.5	89.9
Excavating machinery	97.9	97.5	98.0	97.6	96.3	97.6	98.1	97.2	96.2
Metal working machinery *	102.1	101.9	100.7	100.4	99.3	99.8	100.0	101.6	100.3
Other industrial machinery	96.3	96.2	95.5	95.3	94.2	95.4	96.7	96.3	95.3
Agricultural machinery incl. tractors	89.5	88.7	89.1	89.9	89.6	86.9	85.7	86.1	86.9
Passenger autos and chassis	108.4	108.6	107.0	117.0	118.9	112.1	108.9	108.4	109.4
Trucks and other motor vehicles	93.6	94.7	95.9	93.8	92.3	93.8	92.6	93.0	91.6
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	92.0	92.4	92.5	92.2	90.9	91.4	92.5	92.8	91.9
Television, radios, phonographs	87.3	98.2	98.3	96.2	92.5	91.7	87.7	87.8	88.2
Other commun. and related equipment	98.7	100.0	98.9	99.5	99.2	99.3	100.2	97.7	99.3
Office machines and equipment	59.7	60.2	59.8	60.1	60.7	61.3	62.0	62.5	63.0
Other equipment and tools	100.7	100.2	99.6	98.7	98.2	99.1	99.4	98.1	98.5
Aircraft, engines, parts	103.4	102.8	103.4	105.2	103.6	103.9	101.6	104.5	100.3
Other transportation equipment & parts	89.7	87.5	87.3	89.9	92.3	88.9	89.2	92.5	93.8
Apparel and apparel accessories	141.8	142.4	140.6	138.3	137.7	135.5	137.0	136.2	132.6
Footwear	120.2	118.3	127.0	116.9	116.5	115.6	117.9	120.2	123.2
Printed matter	101.5	101.7	100.9	100.4	99.7	101.1	101.8	101.8	100.0
Watches, sporting goods and toys	108.0	104.3	103.1	103.4	99.1	100.1	99.0	98.5	99.7
House furnishings	94.7	94.0	96.1	95.0	93.1	94.3	94.5	93.4	93.1
Photographic goods	89.3	90.7	92.2	90.8	87.4	89.9	89.5	90.2	89.3
Miscellaneous end products	100.3	97.7	96.0	96.7	95.2	95.0	94.3	97.4	92.5
Special transactions, trade	99.7	99.9	99.4	98.0	96.1	95.7	95.8	96.2	95.7
Unallocated BOP adjustments *	99.7	99.9	99.4	98.0	96.1	95.7	95.8	96.2	95.8
Total	99.7	99.9	99.4	98.0	96.1	95.7	95.8	96.2	95.8

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	1990	1989	1988	
1986 = 100							
101.9	101.8	103.1	107.6	100.7	108.4	110.9	Animaux vivants *
98.2	97.9	94.5	96.1	98.3	98.1	98.9	Aliments, provendes, boissons et tabacs
97.1	101.1	95.2	100.9	97.6	102.4	101.7	Viandes et préparations de viandes
94.4	88.2	89.0	94.0	94.4	91.5	93.5	Poisson et animaux marins
92.6	103.5	106.6	102.1	101.2	98.4	110.5	Fruits frais et baies
109.0	109.2	107.5	105.3	111.1	105.9	103.6	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
99.4	98.9	96.1	95.3	103.6	109.7	104.8	Légumes frais
103.7	106.6	106.7	105.3	101.9	103.5	98.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
62.1	63.0	57.3	62.5	62.2	69.0	74.9	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
91.1	85.8	91.4	87.6	91.7	91.2	98.7	Produits laitiers, oeufs et miel
130.1	123.4	136.7	159.4	120.4	109.8	137.0	Blé d'inde (maïs) égrené
102.7	98.8	98.4	90.9	104.0	94.0	96.8	Autres céréales et préparations céréalières
157.7	131.9	153.0	141.3	145.1	139.7	118.8	Sucre et préparations à base de sucre
110.6	109.4	106.8	108.8	110.3	115.6	113.5	Fourrages, provendes sauf céréales non moult. *
132.9	129.8	120.5	127.0	132.9	121.1	106.6	Boissons
111.5	119.5	130.1	107.0	109.7	100.0	99.9	Tabac *
108.6	110.2	102.1	101.7	114.4	103.5	98.0	Matières brutes, non comestibles
124.4	120.4	117.0	117.7	120.2	122.6	116.3	Minerais, concentrés et déchets métallifères
92.7	85.5	80.4	85.5	73.5	87.8	91.4	Houille et autres produits connexes
110.1	116.7	105.0	102.2	128.1	99.1	88.6	Pétrole brut *
72.8	78.5	71.5	77.2	84.9	99.1	102.2	Produits bruts d'origine animale
99.4	98.8	96.6	97.4	99.8	104.8	110.6	Produits végétaux bruts
91.1	82.2	81.3	82.1	87.4	88.6	96.4	Matières en bois brutes
119.2	109.2	93.5	104.3	117.0	101.1	106.3	Coton *
103.5	101.4	103.6	108.9	95.6	109.0	101.8	Laine et fibres artificielles
124.9	113.5	122.2	121.2	108.0	121.5	116.4	Minéraux non métalliques bruts
100.8	103.3	101.0	99.3	101.1	100.6	100.6	Matières travaillées, non comestibles
117.6	118.9	116.0	119.9	114.8	123.4	117.9	Demi-produits en bois
97.9	99.3	98.4	95.2	100.6	96.0	98.8	Demi-produits en matières textiles
97.5	98.3	96.7	96.8	92.9	99.8	97.5	Produits chimiques organiques
93.0	93.6	92.9	92.1	91.5	98.0	98.3	Matières plastiques
103.7	105.0	100.2	101.2	102.0	103.9	102.4	Autres produits chimiques et prod. connexes
89.8	87.7	91.0	84.0	98.1	84.5	82.8	Dérivés du pétrole et du charbon *
121.5	120.8	115.4	119.6	113.6	118.8	108.5	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
99.2	107.6	97.8	119.4	99.0	115.4	108.2	Autres produits de fer et d'acier *
77.6	96.4	91.8	76.4	85.5	75.2	96.9	Métaux précieux, y compris alliages *
110.5	110.5	112.7	114.8	113.8	124.2	117.5	Autres métaux non ferreux et alliages
97.0	97.2	96.0	93.7	96.1	95.3	93.6	Demi-produits de base en métal
100.8	101.4	99.2	95.8	100.8	96.0	95.5	Demi-produits en caoutchouc
99.1	100.4	97.4	94.4	99.6	99.6	102.2	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
107.6	110.1	111.2	106.3	104.1	94.2	96.3	Minéraux non métalliques
115.7	121.9	116.6	113.8	114.3	107.9	106.5	Autres matières travaillées non comest.
95.6	96.2	95.1	93.5	94.8	94.5	94.8	Produits finis, non comestibles
97.2	98.4	96.9	94.6	96.7	95.7	94.5	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
92.5	93.3	91.1	88.9	92.2	89.8	89.8	Machines de forage et pour mines *
97.2	98.4	96.2	92.8	97.3	93.9	92.6	Machines à creuser
101.1	99.4	97.4	94.3	100.3	95.5	95.1	Machines pour le travail des métaux *
95.8	97.2	94.7	92.9	95.7	93.5	93.0	Autres machineries industrielles
88.9	88.6	86.7	86.9	88.0	89.9	90.4	Machines agricoles y compris les tracteurs
117.3	112.9	113.2	111.1	111.9	109.7	103.9	Voitures particulières et châssis
93.1	94.5	92.2	89.6	93.4	91.1	90.5	Camions et autres véhicules moteurs
93.0	94.2	92.6	89.0	92.3	90.8	92.3	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
92.5	90.5	88.3	88.2	91.7	87.5	88.6	Téléviseurs, radios et phonographes
101.4	103.7	103.5	105.6	100.0	105.0	106.2	Autre équipement et matériel de télécom.
63.6	65.4	64.5	64.0	61.9	68.5	75.0	Machines et matériel de bureau
98.0	99.8	96.5	94.8	98.8	94.9	95.2	Autre équipement et outils
99.9	101.3	99.4	99.8	102.2	101.2	98.3	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
89.3	91.6	87.9	90.3	90.2	89.7	91.3	Autre matériel de transport de pièces
129.3	132.7	133.5	129.8	136.3	126.6	121.0	Vêtements et accessoires vestimentaires
115.7	114.8	112.1	116.9	118.0	103.4	108.8	Chaussures
100.4	102.7	99.7	97.8	101.0	99.1	97.4	Imprimés
99.4	101.9	99.1	97.1	101.1	99.6	100.9	Montres, articles pour sports et jeux
93.4	95.6	93.6	91.4	94.2	95.1	97.4	Fournitures de maison
90.2	91.5	90.5	85.7	90.1	88.6	92.1	Articles photographiques
97.5	95.7	102.3	101.2	96.7	99.8	96.5	Divers produits finis, non comestibles
97.5	98.5	96.7	90.0	97.6	92.3	93.7	Transactions spéciales commerciales
97.5	98.6	96.7	90.0	97.4	92.4	93.9	Ajustements de la B. des P. non distribués *
97.5	98.6	96.7	95.2	97.4	96.3	96.3	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 5. IMPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

Commodity Grouping	BALANCE OF PAYMENTS BASIS								
	1990								
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.
	1986 = 100								
Live animals *	65.1	71.0	64.1	49.3	65.7	50.9	57.3	87.3	103.6
Food, feed, beverages and tobacco	125.2	127.5	124.1	121.2	121.6	126.5	120.8	124.6	125.5
Meat and meat preparations	205.9	190.8	197.4	156.2	140.5	167.2	166.1	183.0	187.8
Fish and marine animals	118.6	128.8	102.4	115.1	92.6	110.6	132.9	115.2	113.7
Fresh fruits and berries	122.3	130.3	105.4	131.3	113.9	117.9	103.5	110.3	123.6
Dried fruits, fruits and fruit prep.	97.8	110.5	106.6	96.9	113.5	116.9	101.0	119.0	123.0
Fresh vegetables	122.5	111.3	122.3	107.2	109.5	108.2	104.3	108.7	116.2
Other vegetables and vegetable prep.	130.5	128.3	138.7	119.2	146.1	146.6	128.8	137.5	127.0
Cocoa, coffee, tea and other food prep. *	132.4	135.9	140.9	130.7	141.2	133.3	144.0	141.1	133.0
Dairy produce, eggs and honey	109.9	108.6	123.4	127.6	148.8	147.2	117.1	130.9	124.8
Corn (maize) shelled	49.5	52.4	144.0	77.2	176.8	160.6	124.7	105.4	87.3
Other cereals and cereal preparations	162.6	144.9	161.2	152.5	143.3	163.4	145.3	142.1	142.5
Sugar and sugar preparations	87.6	115.5	91.2	97.8	81.8	125.8	82.8	99.9	109.9
Fodder, feed, excluding unmilled cereal *	124.5	120.3	123.9	135.8	126.0	103.6	97.9	115.1	119.7
Beverages	109.6	107.5	101.2	104.9	122.3	112.3	113.0	111.8	103.2
Tobacco *	140.2	87.8	45.1	55.3	56.1	49.7	89.2	61.6	55.7
Crude materials, inedible	126.1	107.5	118.5	116.1	126.4	105.7	103.1	121.7	136.8
Metals in ores, concentrates and scrap	58.6	55.2	69.9	82.1	69.2	64.9	56.4	69.1	69.9
Coal and other related products	118.8	74.9	97.4	113.2	170.9	98.5	114.9	114.1	165.8
Crude petroleum *	185.9	152.4	163.5	145.2	158.2	134.0	132.2	161.2	171.5
Crude animal products	54.2	57.3	55.3	60.9	59.5	65.0	57.4	134.5	218.8
Crude vegetable products	116.8	109.4	107.2	120.2	143.4	115.2	108.1	146.6	146.2
Crude wood products	127.0	125.6	100.5	118.2	119.5	134.2	117.6	91.7	122.1
Cotton *	52.2	116.4	103.0	128.9	91.2	83.0	108.1	71.2	86.8
Wool and man-made fibres	69.4	82.3	83.4	81.4	82.6	71.3	78.2	65.7	83.7
Crude non-metallic minerals	107.2	104.1	128.1	105.1	115.0	109.3	98.5	99.0	99.6
Fabricated materials, inedible	125.7	129.7	145.5	134.6	139.0	135.7	133.0	132.3	139.8
Wood fabricated materials	107.3	91.3	112.5	94.8	107.2	124.7	109.1	115.2	141.5
Textile fabricated materials	93.2	84.7	102.0	96.9	99.1	102.7	103.4	101.2	110.2
Organic chemicals	117.8	131.7	142.7	145.3	126.1	145.4	158.7	138.9	158.8
Plastic materials	151.6	147.6	164.7	163.2	168.1	170.1	156.2	157.0	177.7
Other chemicals and related prod.	147.6	144.9	158.0	154.3	142.9	154.8	133.3	129.9	158.8
Petroleum and coal products *	107.3	126.1	128.7	96.5	122.5	110.9	122.6	141.7	135.9
Steel bars, rods, plates, sheets	174.0	194.1	191.0	140.7	118.7	114.0	121.8	100.2	115.7
Other iron and steel products *	168.3	115.5	134.7	135.1	115.5	97.1	112.7	136.4	100.8
Precious metals including alloys *	48.3	63.4	102.7	107.6	149.9	54.2	75.6	68.5	59.6
Other non-ferrous metals and alloys	114.1	138.7	147.4	131.7	156.9	140.5	146.0	142.8	133.1
Metal fabricated basic products	181.8	178.2	207.2	179.7	192.7	202.6	181.4	187.2	190.0
Rubber fabricated materials	123.4	141.2	165.5	139.0	151.7	149.4	148.3	163.3	157.7
Oils, fats, animal and vegetable	113.9	134.6	132.6	129.1	112.8	163.6	170.9	135.9	135.5
Non-metallic minerals	105.5	125.4	117.5	116.5	122.2	132.8	121.3	123.1	136.4
Other fabricated materials	132.7	142.3	172.7	164.0	161.4	173.3	160.6	164.2	160.7
End products, inedible	112.4	113.9	125.0	116.7	123.4	128.9	124.0	129.6	129.0
Engines, turbines and elec. motors	129.6	145.7	130.5	135.4	133.5	131.2	137.6	140.5	136.9
Drilling mining machinery *	77.5	85.1	89.2	68.1	88.6	86.8	111.4	94.4	118.6
Excavating machinery	89.0	70.5	90.1	96.0	94.3	93.4	119.1	123.6	119.2
Metal working machinery *	68.5	60.4	67.9	59.2	70.5	70.0	77.5	90.8	76.5
Other industrial machinery	137.1	131.3	145.1	129.2	133.2	154.7	132.8	144.1	153.3
Agricultural machinery incl. tractors	96.2	86.5	103.5	104.1	89.4	98.9	109.9	107.4	91.8
Passenger autos and chassis	81.4	62.5	72.8	68.7	79.2	84.5	84.9	86.8	82.4
Trucks and other motor vehicles	90.7	91.0	95.4	96.5	106.1	100.4	110.4	115.5	129.4
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	79.4	105.2	104.4	98.6	113.5	109.1	104.2	107.2	102.8
Television, radios, phonographs	81.0	115.6	116.7	119.5	129.6	132.9	119.6	120.8	107.3
Other commun. and related equipment	168.2	166.2	179.6	175.3	175.5	170.9	206.4	233.5	184.8
Office machines and equipment	231.9	213.3	245.2	228.2	220.8	250.6	216.1	204.5	233.3
Other equipment and tools	141.8	147.5	177.0	154.1	151.3	173.0	154.8	169.3	169.1
Aircraft, engines, parts	76.0	81.4	87.0	72.9	83.3	81.6	89.8	96.1	105.3
Other transportation equipment & parts	109.8	130.4	138.9	136.1	164.7	139.0	128.5	159.1	170.9
Apparel and apparel accessories	87.1	87.0	97.7	88.9	89.7	105.8	100.9	101.6	99.5
Footwear	104.8	92.3	101.4	105.6	101.9	125.0	115.2	103.0	109.3
Printed matter	133.6	123.0	141.5	129.0	127.0	138.3	124.3	131.3	133.9
Watches, sporting goods and toys	93.0	111.7	144.5	121.7	143.5	124.1	125.7	128.7	131.8
House furnishings	132.2	149.6	157.9	153.4	150.0	164.2	151.2	158.8	166.4
Photographic goods	111.7	107.9	116.8	111.2	122.6	112.2	120.8	112.9	125.3
Miscellaneous end products	174.7	143.9	159.0	153.7	157.7	170.4	141.9	147.4	160.0
Special transactions, trade	272.1	204.1	198.5	161.3	187.2	159.4	187.1	170.3	160.2
Unallocated BOP adjustments *	98.4	119.8	128.5	109.2	125.2	118.0	128.5	134.5	126.8
Total	118.9	118.4	129.3	120.8	127.2	129.0	125.0	129.9	131.7

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	1989		Annual - Annual		Groupe de marchandises
			Dec. Déc.	1990	1989	1988	
1986 = 100							
102.1	64.4	71.3	81.3	71.0	81.4	65.1	Animaux vivants *
123.7	126.0	124.1	114.4	124.2	115.4	106.3	Aliments, provendes, boissons et tabacs
163.1	172.1	172.5	145.8	175.2	138.3	125.4	Viandes et préparations de viandes
121.1	130.8	127.3	127.2	117.4	131.8	118.5	Poisson et animaux marins
120.7	113.4	110.0	107.2	116.9	108.4	96.7	Fruits frais et baies
113.1	111.4	125.9	102.4	111.3	109.0	112.4	Fruits séchés, fruits et prép. à base de fruits
121.1	145.6	131.6	118.8	117.4	111.0	101.3	Légumes frais
135.4	132.8	123.5	119.8	132.9	121.5	108.5	Autres légumes et prép. à base de légumes
126.4	119.8	140.7	119.5	135.0	119.2	108.9	Cacao, café, thé et autres matières alimentaire *
126.5	145.4	130.0	122.0	128.3	116.1	106.3	Produits laitiers, oeufs et miel
75.7	79.5	46.5	25.6	98.3	125.5	62.3	Blé d'inde (maïs) égrené
138.6	148.6	153.1	145.1	149.8	142.8	117.5	Autres céréales et préparations céréalières
102.7	123.2	73.1	65.5	99.3	72.5	84.7	Sucre et préparations à base de sucre
116.5	111.6	111.6	119.7	117.7	118.8	127.9	Fourrages, provendes sauf céréales non moul. *
125.6	106.5	110.0	124.3	110.7	113.6	98.3	Boissons
69.5	51.9	84.1	41.9	70.5	75.1	80.1	Tabac *
115.5	128.6	109.5	109.0	117.9	111.8	102.4	Matières brutes, non comestibles
69.2	77.5	80.0	66.2	68.5	76.5	65.1	Minerais, concentrés et déchets métallifères
109.3	116.3	119.9	119.0	117.8	108.5	104.9	Houille et autres produits connexes
154.5	174.7	122.8	131.5	154.7	137.7	123.8	Pétrole brut *
93.7	99.8	115.4	98.8	89.3	83.6	96.9	Produits bruts d'origine animale
119.0	126.6	124.7	122.4	123.6	113.1	97.8	Produits végétaux bruts
112.6	122.6	134.9	132.0	118.9	113.6	104.2	Matières en bois brutes
80.1	87.7	105.8	128.7	92.9	109.9	94.2	Coton *
82.1	76.0	82.7	73.6	78.2	88.5	91.3	Laine et fibres artificielles
87.5	104.6	97.9	100.8	104.7	110.3	113.8	Minéraux non métalliques bruts
131.2	137.5	146.8	135.8	135.9	136.0	128.6	Matières travaillées, non comestibles
117.4	125.1	144.7	112.1	115.9	112.0	110.6	Demi-produits en bois
100.4	105.5	116.2	110.5	101.3	110.9	101.7	Demi-produits en matières textiles
129.8	138.5	126.3	116.8	138.3	120.6	119.7	Produits chimiques organiques
144.0	152.8	156.6	148.3	159.1	146.4	136.2	Matières plastiques
138.6	134.8	140.1	143.7	144.8	143.0	126.1	Autres produits chimiques et prod. connexes
131.9	129.5	184.3	102.2	128.2	131.6	110.4	Dérivés du pétrole et du charbon *
93.5	109.8	110.5	94.6	132.0	112.5	130.8	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
135.0	131.2	154.0	122.5	128.0	129.6	174.3	Autres produits de fer et d'acier *
101.6	142.8	130.1	161.6	92.0	114.4	117.9	Métaux précieux, y compris alliages *
139.7	138.7	157.5	130.3	140.6	143.2	129.3	Autres métaux non ferreux et alliages
182.7	182.3	187.1	194.2	187.7	196.0	182.1	Demi-produits de base en métal
157.5	153.5	156.9	164.0	150.6	160.3	145.0	Demi-produits en caoutchouc
129.1	136.8	161.5	130.1	138.0	135.0	132.0	Huiles et mat. grasses d'origine anim. et vég.
116.7	117.7	134.9	114.7	122.5	134.7	117.7	Minéraux non métalliques
154.5	163.3	163.9	176.1	159.5	150.9	133.2	Autres matières travaillées non comest.
125.7	123.9	121.1	126.6	122.8	125.3	120.9	Produits finis, non comestibles
143.7	137.9	122.1	127.8	135.4	132.1	113.1	Moteurs, turbines, génératrices et mot. élect.
116.3	104.6	91.9	80.0	94.4	89.7	92.3	Machines de forage et pour mines *
141.1	124.8	121.7	108.9	106.9	127.6	140.6	Machines à creuser
78.0	101.0	88.3	95.3	75.7	93.7	99.5	Machines pour le travail des métaux *
142.9	146.8	154.5	140.1	142.1	151.7	144.1	Autres machineries industrielles
103.3	108.7	117.8	119.6	101.4	121.4	105.6	Machines agricoles y compris les tracteurs
87.4	82.7	78.7	93.6	79.3	88.9	97.1	Voitures particulières et châssis
109.7	99.7	101.3	106.5	103.9	106.9	113.9	Camions et autres véhicules moteurs
105.3	99.0	84.3	103.0	101.1	105.7	108.8	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
121.5	120.5	105.7	127.6	115.9	137.8	121.3	Téléviseurs, radios et phonographes
163.1	165.5	155.0	176.9	178.7	150.6	126.9	Autre équipement et matériel de télécom.
231.4	233.0	231.0	237.1	228.3	206.5	175.3	Machines et matériel de bureau
154.0	162.6	168.6	167.0	160.3	165.5	147.2	Autre équipement et outils
132.5	110.0	100.9	118.8	93.1	115.4	141.0	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
155.1	151.3	155.9	129.3	145.0	159.7	142.2	Autre matériel de transport de pièces
96.6	94.7	112.8	92.9	96.9	96.6	90.2	Vêtements et accessoires vestimentaires
102.9	107.9	128.4	96.3	108.1	114.8	98.6	Chaussures
120.6	127.4	139.0	122.2	130.7	120.5	107.9	Imprimés
138.8	131.0	144.4	131.7	128.2	131.4	112.4	Montres, articles pour sports et jeux
152.6	150.2	158.9	149.4	153.8	141.2	125.2	Fournitures de maison
114.3	116.0	123.6	128.9	116.3	125.8	118.7	Articles photographiques
133.3	140.4	141.2	123.4	152.0	133.5	125.2	Divers produits finis, non comestibles
183.5	151.9	162.2	169.7	183.1	177.1	159.9	Transactions spéciales commerciales
136.4	120.7	121.9	118.5	122.3	134.7	129.3	Ajustements de la B. des P. non distribués *
126.7	127.1	125.7	127.1	125.8	126.5	120.7	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 6. EXPORTS, VALUE BY COMMODITY GROUPINGS, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990									
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.	
Millions of dollars										
Live animals *	55.0	58.4	90.8	84.2	65.5	60.2	88.4	93.1	80.5	
Food, feed, beverages and tobacco	1,027.2	782.5	707.0	794.7	865.8	793.8	851.3	974.4	1,043.3	
Fish and fish preparations	246.8	242.3	210.3	220.5	223.2	200.9	202.1	192.5	228.9	
Barley	54.3	37.9	53.3	27.8	28.3	34.4	27.3	48.1	62.7	
Wheat	369.4	148.7	99.7	213.8	265.0	196.2	250.0	386.6	377.3	
Wheat flour *	5.2	4.0	1.2	6.8	3.3	2.8	1.3	4.1	1.2	
Other cereals unmilled	6.1	8.5	10.4	15.8	16.3	16.0	16.5	8.7	15.4	
Other cereal preparations	30.4	26.0	27.1	26.3	23.6	32.9	32.4	28.9	29.0	
Meat and meat preparations	79.6	83.0	90.2	86.5	87.1	109.7	92.1	80.6	86.4	
Alcoholic beverages	64.4	54.4	51.3	46.7	55.9	50.0	61.6	46.2	57.6	
Other food, feed, beverages and tobacco	171.0	177.7	163.5	150.5	162.9	151.0	168.0	178.5	185.0	
Crude materials, inedible	1,701.0	1,848.4	2,000.4	1,806.7	1,635.3	1,471.0	1,522.7	1,650.3	1,476.4	
Rapeseed *	39.2	45.6	65.7	38.0	42.2	53.6	58.2	59.5	47.2	
Other crude vegetable products	47.2	47.4	39.9	39.0	38.3	55.7	47.4	49.9	50.7	
Iron ores, concentrates and scrap	90.1	129.8	104.7	92.5	101.8	110.0	101.2	99.1	68.7	
Copper ores, concentrates and scrap *	54.9	64.3	113.7	102.0	80.8	128.9	85.5	86.5	112.1	
Nickel ores, concentrates and scrap *	27.0	87.8	81.4	69.3	60.1	10.3	82.5	87.9	79.9	
Zinc ores, concentrates and scrap *	45.6	32.0	56.3	70.5	88.6	28.0	57.5	58.4	54.8	
Other ores, concentrates and scrap *	171.8	134.4	202.6	184.6	143.7	131.1	138.5	148.8	147.2	
Crude petroleum *	679.9	739.7	681.1	627.3	489.1	326.1	318.0	369.4	333.7	
Natural gas	243.9	259.7	300.9	274.2	263.2	281.4	298.6	271.1	266.1	
Coal and other bituminous substances *	123.9	112.6	146.5	110.4	150.6	133.9	131.5	162.8	126.8	
Asbestos unmanufactured	31.5	27.7	29.6	18.6	26.9	28.1	26.8	29.3	25.7	
Other crude animal products	34.9	42.4	44.4	43.3	38.5	47.4	34.7	53.1	30.3	
Other crude wood products	16.7	34.3	23.8	23.6	16.3	32.4	20.1	45.5	27.6	
Other crude non-metallic minerals *	65.0	51.9	69.2	65.9	51.8	57.9	78.0	66.6	66.0	
Other crude materials, inedible	29.4	38.8	40.5	47.6	43.5	46.0	44.0	62.3	39.5	
Fabricated materials, inedible	3,869.0	3,953.1	4,023.9	4,006.4	3,908.7	3,771.6	3,895.1	3,824.2	3,908.1	
Lumber	410.8	465.6	408.7	395.8	391.0	432.6	440.4	433.9	428.1	
Other wood fabricated materials	76.0	77.4	84.0	86.1	91.6	89.5	93.0	80.2	97.3	
Woodpulp and similar pulp	447.9	471.1	501.2	471.0	461.8	443.7	475.1	484.3	544.5	
Newsprint paper	545.0	511.8	467.8	498.2	523.0	508.6	523.9	478.9	566.0	
Other paper and paperboard	161.7	199.3	181.1	161.3	166.8	188.9	202.5	161.6	200.0	
Inorganic chemicals *	75.6	96.0	93.6	85.2	89.5	82.3	78.2	89.6	95.9	
Organic chemicals *	183.6	177.6	187.9	135.7	160.6	153.9	175.3	195.8	166.5	
Fertilizers and fertilizer materials	121.4	137.9	111.2	95.6	145.6	94.9	103.4	102.6	146.6	
Synthetic rubber and plastics *	150.6	182.2	193.5	177.7	171.0	161.4	165.9	177.7	162.4	
Other chemical products *	43.0	47.7	53.1	50.0	48.6	45.8	50.9	57.2	49.6	
Petroleum and coal products *	338.7	283.5	317.0	467.1	251.6	206.7	240.3	235.3	238.9	
Primary iron and steel *	16.6	23.2	28.6	23.1	25.3	29.6	37.4	23.1	30.1	
Steel bars, rods, plates, sheets	80.5	80.0	77.8	91.7	99.1	167.1	148.0	122.4	108.5	
Other iron and steel and alloys	65.8	65.1	59.8	57.7	78.2	82.9	64.1	76.4	73.3	
Aluminum including alloys *	248.7	260.0	269.4	230.6	237.5	221.3	245.9	254.8	242.4	
Copper and alloys *	85.0	109.9	93.2	95.7	84.5	83.1	92.6	104.0	96.8	
Nickel and alloys	86.3	123.4	121.8	106.6	88.4	76.8	117.1	98.4	81.2	
Precious metals and alloys *	269.2	215.0	301.6	301.8	339.7	253.9	189.1	220.0	168.6	
Zinc and alloys	67.0	63.4	80.4	79.7	91.3	77.3	77.6	62.7	59.9	
Other non-ferrous metals and alloys *	19.6	26.1	29.5	24.2	21.9	21.1	27.1	30.6	21.7	
Metal fabricated basic products	122.6	115.7	115.6	119.3	115.4	129.2	124.3	120.1	121.1	
Electricity	48.4	50.5	70.4	71.2	43.3	48.2	40.0	42.2	36.3	
Textile fabricated materials	57.3	54.7	53.9	52.5	59.1	55.1	52.7	53.9	50.6	
Non-metallic mineral basic products	73.4	65.5	61.3	67.6	68.1	67.0	70.6	61.4	69.7	
Other fabricated materials	74.2	50.3	61.8	61.0	55.8	50.6	59.6	57.1	52.4	
End products, inedible	5,108.0	5,227.9	5,403.0	5,271.2	5,475.6	6,006.1	5,931.3	5,677.1	5,482.9	
Industrial machinery	465.4	436.8	411.8	374.2	417.3	414.1	463.3	406.3	422.8	
Agricultural machinery includ. tractors	74.2	76.1	74.7	64.2	74.1	72.4	91.0	71.7	75.0	
Passenger autos and chassis	1,319.7	1,300.3	1,386.8	1,358.7	1,222.7	1,692.5	1,476.8	1,362.2	1,307.9	
Trucks and other motor vehicles	553.7	618.8	661.5	687.7	702.3	797.8	750.9	668.7	700.4	
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	605.9	675.1	757.4	792.6	930.3	815.4	900.7	811.9	872.2	
Television, telecommunication equipment	440.0	421.7	385.6	393.3	463.7	489.2	458.9	425.3	524.2	
Aircraft, engines, parts	357.2	391.3	430.5	366.7	371.9	459.4	375.3	544.5	309.6	
Other transportation equipment *	169.4	183.1	163.9	129.3	118.4	171.1	153.8	141.7	123.4	
Office machines and equipment	302.8	255.5	269.4	276.4	297.4	279.5	314.3	330.6	297.6	
Other equipment and tools	438.2	467.0	436.0	436.8	473.5	430.7	469.8	472.2	429.5	
Other consumer goods	233.9	249.9	235.3	233.4	242.9	223.3	244.2	215.3	218.1	
Other end products, inedible *	147.5	152.1	190.4	158.0	161.3	160.6	232.5	226.6	202.1	
Special transactions, trade *	242.0	185.8	254.6	246.2	265.6	255.0	286.2	254.4	248.1	
Unallocated BOP adjustments *	-33.0	-36.4	-41.2	-34.7	-35.8	-34.2	-36.6	-42.9	-35.7	
Total	11,969.0	12,019.6	12,438.4	12,174.6	12,180.5	12,323.2	12,538.3	12,430.4	12,203.4	

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

1989				Annual - Annual			Groupe de marchandises
March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	Dec. Déc.	1990	1989	1988	
Millions de dollars							
73.4	69.5	61.9	51.1	880.8	698.6	744.4	Animaux vivants *
1,013.4	976.6	979.1	906.7	10,809.1	9,847.9	11,513.8	Aliments, provendes, boissons et tabacs
219.3	226.5	205.7	217.5	2,619.2	2,557.0	2,844.3	Poisson et préparations de poisson
48.9	53.7	48.9	56.8	525.8	651.4	310.5	Orge
377.0	328.7	370.7	297.8	3,383.0	2,607.6	4,567.4	Blé
4.7	4.5	3.5	2.7	42.6	46.1	37.2	Farine de blé *
11.8	12.9	10.5	2.2	148.9	149.3	134.0	Autres céréales, non moulues
25.7	25.3	26.5	27.0	334.1	339.3	328.3	Autres préparations céréalières
87.3	88.4	85.2	89.2	1,056.2	994.7	982.4	Viandes et préparations de viandes
53.4	53.9	56.4	56.4	651.7	646.7	487.1	Boissons alcooliques
185.3	182.6	171.6	156.9	2,047.7	1,855.8	1,822.7	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
1,412.8	1,411.5	1,585.8	1,465.1	19,522.1	18,354.6	17,065.8	Matières brutes, non comestibles
59.9	44.1	45.5	52.8	598.8	648.6	581.3	Graine de colza *
44.9	47.4	49.5	48.0	557.2	586.3	523.5	Autres produits végétaux bruts
43.8	40.2	58.4	87.0	1,040.2	1,058.0	1,094.2	Minerais, concentrés et déchets de fer
78.8	122.5	111.8	60.4	1,141.7	1,175.8	966.6	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
35.0	80.0	86.8	70.7	788.0	976.6	659.2	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
57.1	50.1	62.2	52.6	661.3	637.2	478.6	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
147.4	131.6	128.3	149.6	1,810.1	1,727.9	1,653.1	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
368.4	357.0	399.4	407.1	5,689.1	4,475.1	4,043.1	Pétrole brut *
235.7	240.1	254.1	260.0	3,189.1	3,022.7	2,953.8	Gaz naturel
157.5	139.8	163.1	110.0	1,659.3	1,643.8	1,522.2	Charbon et substances bitumineuses brutes *
26.4	22.6	27.1	24.5	320.3	311.0	271.7	Amiante, non ouvré
39.4	37.3	33.7	29.3	479.4	437.0	455.4	Autres produits bruts d'origine animale
26.7	26.6	31.1	20.3	324.8	404.4	440.0	Autres matières en bois brutes
51.3	41.9	69.5	56.7	734.9	758.4	1,020.8	Autres minéraux non métalliques bruts *
40.6	30.6	65.1	36.0	527.9	491.8	402.3	Autres matières brutes, non comestibles
3,942.5	3,855.6	3,903.4	3,844.2	46,861.5	49,416.3	47,840.2	Matières travaillées, non comestibles
460.1	476.2	449.0	508.0	5,192.2	5,569.8	5,365.1	Bois d'oeuvre
87.9	90.6	96.3	96.6	1,049.9	1,087.6	1,094.8	Autres demi-produits en bois
513.2	534.9	575.2	559.0	5,923.8	6,875.4	6,365.3	Pâte de bois et pâte similaire
520.1	536.7	520.7	557.6	6,200.7	6,797.2	7,584.6	Papier journal
178.8	181.4	163.7	161.6	2,147.0	1,729.4	1,316.7	Autre papier et carton
95.3	89.5	100.0	89.8	1,070.7	1,198.3	1,567.0	Produits chimiques inorganiques *
155.2	164.7	155.8	116.3	2,012.7	1,961.2	2,062.3	Produits chimiques organiques *
99.3	90.1	111.1	103.8	1,359.7	1,330.8	1,471.4	Engrais et matières fertilisantes
188.1	152.2	170.5	130.0	2,053.3	1,882.0	2,001.4	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
59.2	51.7	52.4	44.3	609.1	531.9	480.0	Autres produits chimiques *
199.3	237.1	266.5	206.7	3,282.1	2,477.2	2,446.6	Dérivés du pétrole et du charbon *
35.4	12.2	18.8	14.1	303.3	298.5	220.8	Fer et acier primaires *
112.8	115.5	125.5	118.0	1,328.8	1,556.4	1,249.1	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
64.6	65.3	68.7	63.6	821.8	897.2	909.4	Autres fer, acier et alliages
263.6	222.9	251.9	226.0	2,948.9	3,431.1	3,592.6	Aluminium, y compris alliages *
95.5	70.9	89.4	69.7	1,100.7	1,237.6	1,009.9	Cuivre et alliages *
73.8	81.4	102.7	113.8	1,157.9	1,663.6	992.7	Nickel et alliages
347.0	283.0	171.8	223.0	3,060.7	3,377.5	2,516.3	Métaux précieux et alliages *
60.2	63.7	71.4	75.6	854.5	1,063.4	777.9	Zinc et alliages
25.1	19.2	20.4	19.7	286.7	266.2	343.7	Autres métaux non ferreux et alliages *
114.6	113.9	114.8	122.4	1,426.6	1,457.1	1,459.3	Ouvrages de base en métal
26.2	24.4	37.3	53.2	538.3	661.5	893.8	Electricité
48.7	49.9	46.4	49.1	634.7	570.3	535.7	Demi-produits en matières textiles
67.5	65.8	69.9	68.1	810.8	814.3	835.1	Produits minéraux non métalliques de base
51.1	59.5	53.1	54.3	686.5	680.6	748.7	Autres matières travaillées, non comestibles
5,791.1	5,231.0	4,898.6	5,307.5	65,503.8	62,274.4	59,236.5	Produits finis, non comestibles
425.3	471.9	410.6	396.0	5,119.8	4,560.5	4,300.7	Machinerie industrielle
81.3	83.1	84.0	83.0	921.8	910.1	725.2	Machinerie agricole, y compris tracteurs
1,580.7	1,226.4	956.8	1,287.6	16,191.4	15,522.3	15,803.7	Voitures particulières et châssis
741.6	628.9	662.5	766.3	8,174.8	8,374.7	8,082.0	Camions et autres véhicules moteurs
843.3	793.5	711.1	853.4	9,509.4	10,801.2	9,744.7	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
402.8	364.9	370.8	341.2	5,140.3	3,666.1	3,102.8	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
318.6	297.8	400.3	300.7	4,623.1	3,567.9	3,068.1	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
194.3	182.9	173.2	177.3	1,904.6	1,887.3	1,336.1	Autre matériel de transport *
336.2	338.7	339.8	305.4	3,638.3	3,013.3	3,215.4	Machines et matériel de bureau
431.1	420.2	395.3	437.8	5,300.3	5,161.3	4,780.7	Autre matériel et outils
235.1	240.3	238.5	205.3	2,810.0	2,610.0	2,898.9	Autres biens de consommation
200.8	182.5	155.6	153.3	2,170.1	2,199.5	2,178.2	Autres produits finis, non comestibles *
258.5	228.6	240.6	137.7	2,965.5	1,543.5	1,190.1	Transactions spéciales commerciales *
-51.9	-35.9	-66.4	-56.4	-485.9	-673.4	843.8	Ajustements de la B. des P. non distribués *
12,439.7	11,736.8	11,602.8	11,655.7	146,056.9	141,461.8	138,434.6	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 7. EXPORTS, CURRENT WEIGHTED PRICE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

Commodity Grouping	BALANCE OF PAYMENTS BASIS								
	1990								
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.
1986 = 100									
Live animals *	105.1	96.0	102.2	98.2	99.8	102.8	100.0	100.1	99.4
Food, feed, beverages and tobacco	93.5	96.7	101.2	96.8	95.7	101.7	103.4	105.2	106.8
Fish and fish preparations	95.1	106.3	110.2	104.4	97.8	104.6	102.2	95.2	92.0
Barley	103.6	101.3	125.8	124.8	127.7	145.3	147.1	145.9	172.7
Wheat	88.4	84.7	88.9	88.1	88.0	99.3	104.6	109.0	112.0
Wheat flour *	98.2	85.5	101.9	93.8	102.4	111.2	141.6	104.0	87.9
Other cereals unmilled	104.9	91.1	82.6	84.0	80.2	82.3	85.3	98.7	101.7
Other cereal preparations	135.4	139.6	136.0	127.9	132.4	132.6	137.2	128.4	134.2
Meat and meat preparations	96.6	98.7	101.9	96.4	96.1	97.2	96.2	101.9	97.3
Alcoholic beverages	98.3	97.6	98.5	99.0	100.4	101.7	99.4	100.4	101.4
Other food, feed, beverages and tobacco	91.2	90.7	91.5	93.6	99.0	95.3	101.1	101.4	107.9
Crude materials, inedible	112.8	115.1	111.9	108.5	99.5	88.3	89.0	90.0	93.7
Rapeseed *	107.9	112.0	111.9	116.3	117.5	121.9	123.0	122.1	121.1
Other crude vegetable products	96.9	107.8	104.7	108.7	111.6	118.3	117.1	118.9	110.2
Iron ores, concentrates and scrap	88.5	87.4	87.9	90.8	87.2	82.0	95.1	94.3	95.6
Copper ores, concentrates and scrap *	160.5	158.5	174.7	178.2	169.9	165.9	161.6	170.2	169.0
Nickel ores, concentrates and scrap *	107.6	107.5	104.2	106.0	106.9	112.3	107.1	105.5	106.9
Zinc ores, concentrates and scrap *	160.6	171.4	194.9	188.3	190.4	179.1	173.9	161.3	166.3
Other ores, concentrates and scrap *	115.3	104.4	99.8	99.7	100.0	95.9	109.0	96.9	110.3
Crude petroleum *	179.1	197.6	196.2	176.0	132.7	89.9	85.4	96.9	102.1
Natural gas	69.9	70.4	70.0	64.7	64.0	64.2	64.9	64.8	64.2
Coal and other bituminous substances *	93.3	92.7	84.3	84.8	86.9	92.3	99.4	97.5	96.7
Asbestos unmanufactured	110.8	109.2	107.4	121.6	119.3	116.5	114.5	116.3	116.2
Other crude animal products	102.7	105.2	96.3	106.4	107.8	99.2	82.3	73.2	91.8
Other crude wood products	84.7	101.1	91.7	97.9	83.6	87.9	88.8	89.0	94.0
Other crude non-metallic minerals *	63.4	66.3	70.0	67.6	66.6	65.7	65.4	66.0	63.3
Other crude materials, inedible	75.7	64.3	86.4	78.4	80.7	79.4	80.6	64.3	78.4
Fabricated materials, inedible	105.7	108.4	107.2	108.1	105.1	103.1	104.3	105.3	103.7
Lumber	92.3	95.8	93.5	93.6	93.5	97.1	98.5	101.0	96.4
Other wood fabricated materials	102.1	105.2	110.3	110.2	106.2	104.3	106.9	110.7	105.3
Woodpulp and similar pulp	130.9	135.3	138.3	144.6	143.5	146.7	150.9	153.3	151.8
Newsprint paper	99.5	102.9	101.1	101.8	100.1	101.0	100.2	97.1	96.7
Other paper and paperboard	110.5	109.0	106.1	109.5	106.5	109.2	106.9	107.6	106.5
Inorganic chemicals *	79.3	73.1	65.4	71.7	97.9	114.7	72.2	79.8	72.8
Organic chemicals *	121.1	114.1	114.3	115.2	103.0	109.6	105.6	113.6	104.5
Fertilizers and fertilizer materials	117.8	116.5	109.9	113.6	105.2	109.9	112.5	115.4	105.1
Synthetic rubber and plastics *	98.4	99.2	95.7	90.3	89.2	91.8	93.6	96.3	92.1
Other chemical products *	111.6	111.8	107.3	106.5	104.1	106.4	102.9	105.9	104.4
Petroleum and coal products *	116.3	120.5	121.8	120.9	96.5	82.5	83.8	84.2	86.0
Primary iron and steel *	134.5	109.3	101.9	106.4	98.9	97.9	97.7	105.9	96.0
Steel bars, rods, plates, sheets	82.7	84.0	84.7	86.1	85.3	86.1	88.3	88.0	90.0
Other iron and steel and alloys	99.1	98.5	102.4	98.9	97.0	110.3	97.8	99.7	102.7
Aluminum including alloys *	111.6	118.5	122.3	111.1	103.4	104.0	106.1	103.7	99.7
Copper and alloys *	146.7	154.5	168.7	166.6	173.8	164.2	163.5	167.2	163.6
Nickel and alloys	160.1	166.0	174.4	176.4	163.5	165.0	165.9	159.8	156.9
Precious metals and alloys *	82.9	85.0	80.3	85.2	92.6	72.1	76.2	78.2	80.7
Zinc and alloys	153.4	166.0	182.3	194.0	191.8	198.9	193.6	187.0	176.2
Other non-ferrous metals and alloys *	123.4	123.1	129.6	131.4	133.9	145.4	128.0	126.9	122.7
Metal fabricated basic products	96.8	97.9	98.2	97.6	98.0	96.5	98.0	97.9	97.0
Electricity	108.9	110.4	110.3	109.8	95.9	86.9	100.1	108.3	123.0
Textile fabricated materials	110.3	111.6	108.8	110.7	110.8	106.7	109.1	113.6	106.8
Non-metallic mineral basic products	96.1	95.5	101.0	97.0	96.1	96.0	94.5	97.9	94.8
Other fabricated materials	97.6	99.9	93.2	101.0	96.4	95.8	92.5	91.3	97.3
End products, inedible	100.6	101.4	100.5	99.6	98.9	99.1	99.7	100.5	98.3
Industrial machinery	116.1	116.0	115.4	115.8	113.4	115.2	116.0	116.4	115.8
Agricultural machinery incl. tractors	111.5	111.8	111.6	110.9	108.8	108.5	110.4	110.8	110.3
Passenger autos and chassis	96.2	96.8	95.8	94.1	90.9	94.0	94.8	95.6	89.7
Trucks and other motor vehicles	95.7	96.4	95.9	93.9	93.5	93.7	94.7	94.9	93.2
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	98.4	98.4	98.2	98.4	97.7	98.3	98.7	99.0	98.4
Television, telecommunication equipment	110.9	110.5	110.0	114.6	112.1	112.2	111.9	111.9	109.6
Aircraft, engines, parts	115.3	115.2	116.5	116.2	115.0	114.4	114.7	114.1	115.8
Other transportation equipment *	105.9	105.6	104.4	104.5	105.5	104.5	105.2	105.9	105.0
Office machines and equipment	67.4	68.0	68.6	69.3	69.5	69.7	69.9	70.5	71.1
Other equipment and tools	116.3	116.3	117.1	115.8	117.0	116.2	116.1	117.1	116.9
Other consumer goods	114.2	113.3	113.7	113.2	114.2	112.4	115.6	113.8	117.5
Other end products, inedible *	102.0	102.4	96.3	96.7	103.9	89.2	90.4	96.5	93.9
Special transactions, trade *	103.2	105.2	104.4	103.4	100.7	99.0	99.8	100.7	100.1
Unallocated BOP adjustments *	103.2	105.2	104.4	103.4	100.7	99.0	99.8	100.7	100.1
Total	103.2	105.2	104.4	103.4	100.7	99.0	99.8	100.7	100.1

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

March Mars	Feb. Fév.	1989		1990	Annual - Annual		Groupe de marchandises
		Jan. Janv.	Dec. Déc.		1989	1988	
1986 = 100							
97.6	98.3	96.0	91.9	99.6	90.2	100.2	Animaux vivants *
105.0	104.4	106.6	106.1	101.4	109.0	107.9	Aliments, provendes, boissons et tabacs
89.3	93.5	98.6	94.1	98.6	100.3	112.2	Poisson et préparations de poisson
172.8	162.2	151.7	158.9	137.7	157.3	100.5	Orge
112.5	113.9	116.2	114.6	101.9	125.3	119.0	Blé
87.9	98.5	89.2	128.3	96.4	115.3	113.8	Farine de blé *
88.6	101.9	98.2	67.8	89.5	106.3	91.8	Autres céréales, non moulues
135.4	133.9	134.7	136.4	133.9	128.7	113.3	Autres préparations céréalières
95.5	92.7	89.3	85.1	96.5	84.5	88.9	Viandes et préparations de viandes
103.4	103.9	101.4	103.6	100.4	100.5	89.9	Boissons alcooliques
105.9	97.1	99.0	109.4	97.7	107.6	97.3	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
95.3	100.9	97.1	93.8	100.1	96.3	90.6	Matières brutes, non comestibles
115.1	123.4	116.1	112.3	117.3	117.8	127.1	Graine de colza *
110.5	109.8	107.3	107.2	110.0	108.0	107.6	Autres produits végétaux bruts
98.3	90.2	89.1	82.2	89.7	88.5	90.1	Minerais, concentrés et déchets de fer
163.7	162.8	150.8	154.4	165.5	180.3	155.9	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
109.2	106.8	106.7	101.8	106.6	103.6	102.6	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
167.9	140.9	139.0	135.6	168.6	174.9	115.4	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
108.4	93.9	97.8	113.6	102.4	108.2	111.0	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
105.9	119.1	117.6	109.5	133.7	105.8	87.6	Pétrole brut *
68.5	72.2	74.9	65.5	67.4	66.7	69.6	Gaz naturel
89.1	106.8	90.0	93.5	92.4	88.8	87.7	Charbon et substances bitumineuses brutes *
115.3	107.9	113.9	116.5	113.7	114.0	96.6	Amiante, non ouvré
92.4	101.9	102.9	106.4	95.1	114.0	134.7	Autres produits bruts d'origine animale
104.1	89.0	100.0	92.8	92.8	99.7	100.2	Autres matières en bois brutes
62.1	64.9	61.8	60.7	65.2	69.6	72.1	Autres minéraux non métalliques bruts *
76.5	89.3	72.5	105.4	75.7	107.9	92.9	Autres matières brutes, non comestibles
105.3	107.3	105.6	107.6	105.7	110.8	109.1	Matières travaillées, non comestibles
98.9	98.6	99.6	99.2	96.6	98.2	96.3	Bois d'oeuvre
104.4	105.3	101.2	102.7	105.9	103.8	105.2	Autres demi-produits en bois
156.4	157.6	152.5	159.3	146.7	162.3	143.0	Pâte de bois et pâte similaire
98.3	99.2	97.7	101.0	99.6	104.9	108.7	Papier journal
112.7	112.0	107.7	115.6	108.6	114.1	107.8	Autre papier et carton
91.0	80.5	81.3	78.1	79.7	77.4	85.5	Produits chimiques inorganiques *
104.9	110.7	104.8	112.2	110.0	107.0	93.7	Produits chimiques organiques *
107.2	106.4	104.8	110.9	110.1	118.9	118.3	Engrais et matières fertilisantes
91.3	92.2	93.6	98.8	93.6	108.3	122.2	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
107.0	105.4	112.6	118.7	107.0	124.2	121.9	Autres produits chimiques *
94.6	102.6	90.2	83.0	100.5	81.2	77.5	Dérivés du pétrole et du charbon *
88.7	109.5	101.4	103.9	101.1	107.3	99.9	Fer et acier primaires *
91.5	92.6	93.1	90.3	88.0	97.5	96.7	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
102.3	103.9	102.7	106.1	101.3	111.5	101.5	Autres fer, acier et alliages
99.8	104.8	106.8	111.6	107.4	133.4	142.6	Aluminium, y compris alliages *
155.0	134.8	125.5	135.9	156.2	170.2	154.8	Cuivre et alliages *
146.4	149.5	135.3	130.4	160.0	144.6	147.4	Nickel et alliages
86.1	91.2	85.9	92.7	83.2	87.5	104.4	Métaux précieux et alliages *
162.6	164.8	172.3	178.8	178.7	193.5	132.5	Zinc et alliages
130.7	100.7	93.5	100.0	123.4	101.5	119.4	Autres métaux non ferreux et alliages *
97.5	98.1	97.6	97.4	97.6	97.2	98.0	Ouvrages de base en métal
124.0	130.6	122.0	121.0	108.0	116.1	96.5	Electricité
109.5	112.6	105.4	96.5	109.6	101.1	97.2	Demi-produits en matières textiles
101.5	100.6	99.0	93.8	97.4	96.6	94.2	Produits minéraux non métalliques de base
100.4	100.2	94.1	100.1	96.5	100.9	102.0	Autres matières travaillées, non comestibles
98.2	100.1	99.6	98.4	99.7	98.6	98.4	Produits finis, non comestibles
115.4	115.3	113.6	113.4	115.4	111.7	106.7	Machinerie industrielle
110.4	110.8	110.7	108.8	110.5	107.6	105.6	Machinerie agricole, y compris tracteurs
90.4	92.9	93.8	93.3	93.7	93.8	95.4	Voitures particulières et châssis
93.9	96.4	92.9	93.2	94.5	93.4	95.3	Camions et autres véhicules moteurs
98.8	99.8	98.3	97.9	98.6	98.0	98.6	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
109.9	108.8	108.8	105.1	111.0	102.3	98.9	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
115.3	117.0	115.7	114.1	115.3	112.5	105.8	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
107.1	107.5	106.3	107.2	105.7	106.9	103.2	Autre matériel de transport *
71.8	72.0	72.2	72.2	70.1	75.8	80.5	Machines et matériel de bureau
116.2	116.6	115.3	113.8	116.4	111.5	106.0	Autre matériel et outils
114.1	117.0	116.6	116.0	114.7	113.1	107.1	Autres biens de consommation
103.5	102.6	98.2	99.9	97.4	97.6	108.5	Autres produits finis, non comestibles *
100.6	102.8	101.8	101.2	101.8	102.8	98.0	Transactions spéciales commerciales *
100.6	102.8	101.8	101.2	101.8	102.8	98.5	Ajustements de la B. des P. non distribués *
100.6	102.8	101.8	101.2	101.8	102.9	101.5	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 8. EXPORTS, FIXED WEIGHTED VOLUME INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

BALANCE OF PAYMENTS BASIS

Commodity Grouping	1990								
	Dec. Déc.	Nov. Nov.	Oct. Oct.	Sept. Sept.	Aug. Août	July Juil.	June Juin	May Mai	Apr. Avr.
1986 = 100									
Live animals *	149.8	174.4	254.4	245.7	187.7	167.7	253.1	266.1	231.8
Food, feed, beverages and tobacco	133.8	98.5	85.0	99.9	110.1	95.0	100.2	112.8	118.9
Fish and fish preparations	122.0	107.1	89.7	99.3	107.3	90.2	92.9	95.0	116.9
Barley	107.5	76.8	86.8	45.7	45.4	48.5	38.1	67.6	74.4
Wheat	174.8	73.5	46.9	101.5	126.0	82.7	100.0	148.4	141.0
Wheat flour *	91.0	79.6	20.9	124.4	55.9	42.9	15.6	67.6	23.0
Other cereals unmilled	63.6	102.3	158.9	207.2	224.1	213.9	212.2	97.4	166.6
Other cereal preparations	86.1	71.5	76.5	78.9	68.5	95.2	90.5	86.4	82.9
Meat and meat preparations	96.2	98.1	103.3	104.8	105.8	131.6	111.8	92.3	103.6
Alcoholic beverages	147.0	125.0	116.7	105.8	124.8	110.2	139.2	103.4	127.3
Other food, feed, beverages and tobacco	125.3	131.0	119.5	107.6	110.1	106.0	111.2	117.8	114.6
Crude materials, inedible	117.4	125.0	139.2	129.6	128.0	129.6	133.2	142.7	122.7
Rapeseed *	96.6	108.2	156.0	86.7	95.5	116.9	125.8	129.5	103.7
Other crude vegetable products	122.9	111.0	96.2	90.5	86.6	118.8	102.1	105.9	116.1
Iron ores, concentrates and scrap	107.4	156.8	125.7	107.5	123.2	141.7	112.4	110.9	75.9
Copper ores, concentrates and scrap *	66.2	78.5	126.1	110.9	92.1	150.5	102.5	98.4	128.5
Nickel ores, concentrates and scrap *	65.8	213.9	204.6	171.4	147.3	23.9	201.9	218.4	195.7
Zinc ores, concentrates and scrap *	137.6	90.3	139.9	181.2	225.2	75.8	160.0	175.0	159.5
Other ores, concentrates and scrap *	106.4	91.9	145.0	132.2	102.6	97.6	90.8	109.6	95.3
Crude petroleum *	120.7	119.0	110.4	113.3	117.2	115.3	118.4	121.2	103.9
Natural gas	166.0	175.3	204.4	201.7	195.7	208.3	218.7	199.1	197.2
Coal and other bituminous substances *	108.9	99.6	142.5	106.7	142.1	119.0	108.5	136.9	107.5
Asbestos unmanufactured	121.3	108.0	117.6	65.4	96.3	102.8	99.9	107.5	94.2
Other crude animal products	110.9	131.3	150.4	132.6	116.3	155.8	137.4	236.4	107.6
Other crude wood products	78.4	135.3	103.6	96.2	77.5	147.2	90.2	204.2	117.2
Other crude non-metallic minerals *	85.7	65.5	82.7	81.5	65.0	73.7	99.8	84.4	87.3
Other crude materials, inedible	236.6	367.5	285.3	369.7	327.6	352.3	332.0	589.8	306.3
Fabricated materials, inedible	115.6	115.2	118.6	117.1	117.6	115.6	118.0	114.8	119.0
Lumber	107.0	116.8	105.0	101.6	100.5	107.1	107.4	103.2	106.7
Other wood fabricated materials	85.1	84.2	87.0	89.3	98.6	98.1	99.5	82.8	105.5
Woodpulp and similar pulp	102.5	104.3	108.6	97.6	96.4	90.6	94.3	94.6	107.5
Newsprint paper	112.7	102.3	95.2	100.7	107.5	103.6	107.6	101.5	120.4
Other paper and paperboard	118.5	148.0	138.1	119.2	126.8	140.0	153.3	121.6	152.0
Inorganic chemicals *	89.0	122.7	133.6	110.9	85.4	67.0	101.1	104.8	123.0
Organic chemicals *	149.6	153.5	162.2	116.2	153.8	138.5	163.7	170.1	157.2
Fertilizers and fertilizer materials	116.6	133.9	114.4	95.1	156.5	97.6	103.9	100.5	157.7
Synthetic rubber and plastics *	139.7	167.6	184.5	179.6	174.9	160.5	161.8	168.4	160.9
Other chemical products *	106.4	117.9	136.5	129.5	128.8	118.8	136.5	149.0	131.0
Petroleum and coal products *	163.9	132.4	146.5	217.5	146.8	141.1	161.3	157.4	156.4
Primary iron and steel *	60.3	103.4	136.7	106.0	124.6	147.3	186.5	106.5	152.9
Steel bars, rods, plates, sheets	98.2	96.2	92.9	107.5	117.3	196.1	169.3	140.5	121.7
Other iron and steel and alloys	83.0	82.5	73.0	72.9	100.8	94.0	81.9	95.8	89.2
Aluminum including alloys *	109.9	108.2	108.6	102.4	113.3	104.9	114.3	121.2	119.9
Copper and alloys *	95.0	116.6	90.6	94.2	79.8	83.0	92.9	102.0	97.0
Nickel and alloys	110.9	152.9	143.6	124.4	111.3	95.8	145.2	126.7	106.4
Precious metals and alloys *	159.2	124.0	184.2	173.7	179.9	172.7	121.7	137.9	102.5
Zinc and alloys	116.7	102.0	117.9	109.9	127.3	103.9	107.1	89.6	90.9
Other non-ferrous metals and alloys *	86.2	115.5	124.0	100.3	88.9	79.1	115.4	131.3	96.4
Metal fabricated basic products	154.9	144.6	144.0	149.5	144.0	163.7	155.1	150.0	152.7
Electricity	49.1	50.6	70.5	71.6	49.9	61.4	44.1	43.0	32.6
Textile fabricated materials	159.3	150.4	151.9	145.6	163.6	158.5	148.2	145.5	145.3
Non-metallic mineral basic products	108.1	97.1	85.8	98.6	100.3	98.7	105.8	88.7	104.0
Other fabricated materials	152.5	100.9	133.1	121.0	116.0	105.9	129.3	125.6	107.9
End products, inedible	111.3	113.1	118.0	116.1	121.4	133.0	130.6	124.0	122.4
Industrial machinery	118.9	111.7	105.8	95.8	109.1	106.6	118.4	103.5	108.3
Agricultural machinery includ. tractors	147.5	150.9	148.2	128.2	150.8	147.9	182.5	143.4	150.6
Passenger autos and chassis	98.5	96.5	104.0	103.7	96.6	129.4	111.9	102.3	104.7
Trucks and other motor vehicles	123.1	136.6	146.8	155.8	159.8	181.2	168.7	149.9	159.9
Motor vehicle pts incl. eng. & eng. pts.	77.3	86.1	96.8	101.1	119.5	104.1	114.5	102.9	111.2
Television, telecommunication equipment	167.5	161.1	148.0	144.9	174.6	184.1	173.1	160.4	201.9
Aircraft, engines, parts	113.3	124.2	135.1	115.4	118.3	146.8	119.7	174.5	97.7
Other transportation equipment *	110.1	119.4	108.1	85.2	77.2	112.7	100.7	92.1	80.9
Office machines and equipment	254.7	213.1	222.7	226.2	242.7	227.4	254.9	265.9	237.4
Other equipment and tools	124.1	132.2	122.6	124.2	133.3	122.1	133.3	132.8	121.0
Other consumer goods	97.7	105.3	98.7	98.4	101.5	94.8	100.8	90.3	88.6
Other end products, inedible *	84.4	86.6	115.3	95.3	90.5	105.0	150.0	137.0	125.5
Special transactions, trade *	514.3	387.3	534.8	522.0	578.5	564.7	628.7	554.1	543.7
Unallocated BOP adjustments *	-27.2	-29.4	-33.6	-28.5	-30.2	-29.4	-31.2	-36.3	-30.4
Total	115.7	113.9	118.8	117.4	120.6	124.1	125.3	123.1	121.6

* Series with no seasonality and, therefore, not seasonally adjusted.

BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

March Mars	Feb. Fév.	Jan. Janv.	1989		Annual - Annual		Groupe de marchandises
			Dec. Déc.	1990	1989	1988	
1986 = 100							
215.4	202.4	184.4	159.3	211.1	184.9	177.3	Animaux vivants *
117.5	113.9	111.8	104.0	108.1	91.6	108.3	Aliments, provendes, boissons et tabacs
115.4	113.8	98.0	108.5	104.0	99.8	99.3	Poisson et préparations de poisson
58.0	67.9	66.0	73.3	65.2	70.7	52.8	Orge
140.2	120.8	133.5	108.8	115.8	72.6	133.8	Blé
92.2	78.7	67.3	36.0	63.3	57.3	46.8	Farine de blé *
146.7	139.3	117.4	36.2	152.5	128.7	133.8	Autres céréales, non moulues
72.9	72.5	75.5	76.0	79.8	84.3	92.7	Autres préparations céréalières
106.7	111.3	111.4	122.3	106.4	114.4	107.5	Viandes et préparations de viandes
115.8	116.4	124.7	122.2	121.4	120.3	101.3	Boissons alcooliques
117.0	125.7	116.0	95.9	116.8	96.1	104.4	Autres aliments, provendes, boissons et tabacs
115.5	108.9	127.1	121.5	126.6	123.7	122.2	Matières brutes, non comestibles
138.2	94.9	104.2	124.9	113.0	121.9	101.3	Graine de colza *
102.5	108.9	116.4	113.1	106.5	114.1	102.3	Autres produits végétaux bruts
47.0	47.0	69.1	111.8	102.1	105.2	106.9	Minerais, concentrés et déchets de fer
93.3	145.7	143.6	75.7	111.3	105.2	100.0	Minerais, concentrés et déchets de cuivre *
84.0	196.3	213.0	181.9	161.3	205.8	140.3	Minerais, concentrés et déchets de nickel *
164.7	172.2	216.5	187.7	158.2	146.9	167.3	Minerais, concentrés et déchets de zinc *
97.1	100.1	93.7	94.1	105.2	95.1	88.6	Autres minerais, concentrés, déchets métal. *
110.6	95.3	108.0	118.2	112.8	112.0	122.3	Pétrole brut *
163.7	158.1	161.3	188.7	187.4	179.6	168.1	Gaz naturel
145.0	107.3	148.7	96.5	122.7	126.6	118.6	Charbon et substances bitumineuses brutes *
97.8	89.3	101.6	89.7	100.1	97.0	100.0	Amiante, non ouvré
139.0	119.2	106.8	89.8	137.0	104.2	91.8	Autres produits bruts d'origine animale
102.3	119.2	124.2	87.4	116.3	134.9	146.0	Autres matières en bois brutes
69.1	54.0	94.1	78.1	78.6	76.0	98.7	Autres minéraux non métalliques bruts *
322.9	208.3	546.1	207.7	353.7	231.2	219.5	Autres matières brutes, non comestibles
118.3	113.6	116.8	112.9	116.7	117.5	115.5	Matières travaillées, non comestibles
111.8	116.1	108.3	123.0	107.6	113.6	111.5	Bois d'oeuvre
96.3	98.4	108.7	107.5	94.5	99.8	99.2	Autres demi-produits en bois
98.3	101.7	113.0	105.1	100.8	105.7	111.1	Pâte de bois et pâte similaire
108.8	111.3	109.6	113.5	106.8	111.1	119.6	Papier journal
128.4	131.1	123.1	113.1	133.3	102.2	82.4	Autre papier et carton
97.8	103.9	114.9	107.3	104.5	120.4	142.6	Produits chimiques inorganiques *
146.0	146.8	146.7	102.2	150.4	150.7	181.0	Produits chimiques organiques *
104.8	95.7	119.9	105.9	116.4	105.4	117.2	Engrais et matières fertilisantes
188.0	150.7	166.2	120.1	166.9	132.1	124.6	Caoutchouc synthétique et matières plastiques *
152.7	135.3	128.5	102.9	130.9	98.5	90.6	Autres produits chimiques *
118.6	130.1	166.4	140.2	153.2	143.0	148.1	Dérivés du pétrole et du charbon *
194.6	54.2	90.7	66.2	122.0	113.1	89.8	Fer et acier primaires *
124.5	125.9	136.1	132.1	127.2	134.4	108.8	Barres, tiges, tôles et feuilles d'acier
79.0	78.6	83.6	74.9	84.5	83.9	93.3	Autres fer, acier et alliages
130.3	104.9	116.3	99.9	112.9	105.7	103.6	Aluminium, y compris alliages *
101.0	86.2	116.9	84.1	96.3	99.3	89.2	Cuivre et alliages *
103.7	112.1	156.2	179.5	124.1	197.2	115.4	Nickel et alliages
197.6	152.2	98.0	118.0	150.3	157.7	98.4	Métaux précieux et alliages *
99.0	103.3	110.9	113.1	106.5	122.4	130.8	Zinc et alliages
104.6	103.9	118.7	107.0	105.4	118.9	130.5	Autres métaux non ferreux et alliages *
143.7	142.0	143.9	153.8	149.0	152.8	151.8	Ouvrages de base en métal
23.3	20.6	33.8	48.6	45.9	52.4	85.3	Electricité
136.4	136.0	134.9	156.0	148.0	144.2	140.8	Demi-produits en matières textiles
94.0	96.7	99.8	102.6	98.1	99.4	104.5	Produits minéraux non métalliques de base
102.1	119.0	113.2	108.8	118.9	112.7	122.7	Autres matières travaillées, non comestibles
129.4	114.6	107.9	118.3	120.2	115.5	110.1	Produits finis, non comestibles
109.3	121.4	107.2	103.6	109.7	100.9	99.7	Machinerie industrielle
163.1	166.2	168.2	168.9	154.0	156.1	126.8	Machinerie agricole, y compris tracteurs
125.6	94.8	73.2	99.1	103.4	99.1	99.2	Voitures particulières et châssis
168.1	138.8	151.8	174.9	153.4	159.0	150.4	Camions et autres véhicules moteurs
107.1	99.8	90.8	109.4	100.9	115.3	103.4	Pièces de véhic. auto. y compris mot. et pièces
154.7	141.6	143.9	137.1	163.0	126.1	110.4	Téléviseurs, équip. de télécom. & équip. con.
101.0	93.0	126.5	96.4	122.1	96.6	88.3	Avions, moteurs d'avions et leurs pièces
124.9	117.1	112.2	113.9	103.4	101.3	74.2	Autre matériel de transport *
265.6	266.8	266.9	239.9	245.4	188.0	188.9	Machines et matériel de bureau
122.2	118.7	112.9	126.7	124.9	127.1	123.8	Autre matériel et outils
98.3	98.0	97.6	84.5	97.5	91.8	107.7	Autres biens de consommation
113.2	103.8	92.4	89.5	108.2	109.5	97.6	Autres produits finis, non comestibles *
563.9	487.4	518.6	298.5	532.6	274.4	222.0	Transactions spéciales commerciales *
-43.9	-29.7	-55.5	-47.4	-33.8	-46.3	60.8	Ajustements de la B. des P. non distribués *
123.4	113.8	113.7	114.9	119.3	114.3	113.3	Total

* Séries sans composante saisonnière, conséquemment elles ne sont pas corrigées des variations saisonnières.

TABLE 9. MERCHANDISE TRADE OF CANADA, CONSTANT DOLLARS AND LASPEYRES PRICE INDEXES IN CANADIAN DOLLARS,
SEASONALLY ADJUSTED, BALANCE OF PAYMENTS BASIS

TABEAU 9. COMMERCE DE MARCHANDISES DU CANADA, DOLLARS CONSTANTS ET INDICES DES PRIX LASPEYRES EN DOLLARS CANADIENS,
CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES, BASE DE LA BALANCE DES PAIEMENTS

	Constant(1986) dollars(1) Dollars constants(1986) (1)		Laspeyres price indexes in Canadian dollars(2) Indices des prix Laspeyres en dollars canadiens(2)					
			Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)	
	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations
	\$ millions		%				%	
1987	124,717	117,271	3.7	6.2	101.8	98.8	1.8	-1.2
1988	136,376	133,265	9.3	13.6	103.0	97.5	1.2	-1.4
1989	137,498	139,647	0.8	4.8	104.8	97.9	1.8	0.4
1990	143,524	138,861	4.4	-0.6	104.3	99.4	-0.5	1.5
1988								
First Quarter	33,201	32,762	3.3	3.4	102.0	97.8	-1.4	-1.8
Second Quarter	34,955	33,047	5.3	0.9	101.9	96.9	-0.2	-0.9
Third Quarter	34,003	33,280	-2.7	0.7	103.4	97.0	1.5	0.1
Fourth Quarter	34,217	34,176	0.6	2.7	104.3	97.6	0.9	0.7
1989								
First Quarter	34,920	34,522	2.1	1.0	105.6	97.3	1.3	-0.3
Second Quarter	33,848	35,155	-3.1	1.8	106.2	98.2	0.5	0.9
Third Quarter	34,390	34,582	1.6	-1.6	104.2	97.8	-1.9	-0.5
Fourth Quarter	34,341	35,587	-0.1	2.3	103.8	97.6	-0.4	-0.2
1990								
First Quarter	35,185	34,913	2.5	-1.3	104.3	99.5	0.5	2.0
Second Quarter	37,098	35,558	5.4	1.8	102.9	98.5	-1.3	-1.0
Third Quarter	36,311	34,668	-2.1	-2.5	103.3	98.8	0.4	0.3
Fourth Quarter	34,930	33,722	-3.8	-2.7	106.4	101.4	2.9	2.6
1989								
December	11,517	11,691	0.4	0.6	103.6	97.2	-0.3	-0.4
1990								
January	11,402	11,562	-1.0	-1.1	103.6	98.7	0.1	1.5
February	11,412	11,693	0.1	1.1	105.7	100.6	2.0	1.9
March	12,371	11,658	8.4	-0.3	103.7	99.4	-2.0	-1.1
April	12,193	12,113	-1.4	3.9	102.9	98.5	-0.7	-0.9
May	12,346	11,945	1.3	-1.4	103.4	98.8	0.4	0.3
June	12,559	11,500	1.7	-3.7	102.6	98.4	-0.8	-0.4
July	12,444	11,866	-0.9	3.2	101.4	97.8	-1.2	-0.6
August	12,096	11,695	-2.8	-1.4	102.6	98.2	1.2	0.3
September	11,771	11,107	-2.7	-5.0	105.9	100.5	3.2	2.4
October	11,912	11,891	1.2	7.1	106.8	101.5	0.9	0.9
November	11,421	10,893	-4.1	-8.4	106.6	102.0	-0.2	0.5
December	11,597	10,938	1.5	0.4	105.6	100.8	-1.0	-1.1

1 -The Paasche current-weighted price index used to calculate constant dollars can be derived by dividing current values by the constant dollars.

-L'indice des prix à pondération courante (Paasche) qui sert à calculer le montant en dollars constants correspond au quotient obtenu en divisant les valeurs courantes par le montant en dollars constants.

2 -The Laspeyres price index uses fixed weights based on 1986 trade and therefore reflects changes in price only.

-L'indice des prix Laspeyres est établi à l'aide de facteurs de pondération fixes basés sur le commerce de 1986 et par conséquent, ne traduit que les variations des prix.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -Due to rounding monthly data may not add up to quarterly data and quarterly data may not add up to annual data.

-En raison de l'arrondissement, les données mensuelles peuvent ne pas correspondre aux données trimestrielles, et les données trimestrielles peuvent ne pas correspondre aux données annuelles.

... Figures not appropriate
... N'ayant pas lieu de figurer

TABLE 10. LASPEYRES PRICE INDEXES IN FOREIGN CURRENCIES AND TRADE-WEIGHTED EXCHANGE RATE INDEXES, SEASONALLY ADJUSTED

TABLEAU 10. INDICES DES PRIX LASPEYRES EXPRIMÉS EN MONNAIES ÉTRANGÈRES ET INDICES DE TAUX DE CHANGE PONDÉRÉ, CHIFFRES CORRIGÉS DES VARIATIONS SAISONNIÈRES

Trade-weighted exchange rate indexes(1) Indices de taux de change pondéré(1)				Laspeyres price indexes in foreign currencies(2) Indices des prix exprimés en monnaies étrangères(2)				
1986=100.0		Variation(4)		1986=100.0		Variation(4)		
Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	Exports(3) Exportations(3)	Imports Importations	
%				%				
102.9	101.6	2.9	1.6	104.8	100.5	4.8	0.5	1987
110.0	108.2	6.9	6.4	113.3	105.5	8.1	5.0	1988
115.3	113.9	4.7	5.3	120.8	111.5	6.6	5.7	1989
116.3	114.4	0.9	0.4	121.3	113.7	0.4	2.0	1990
								1988
106.6	104.6	3.1	2.8	108.8	102.2	1.6	0.9	Premier trimestre
109.8	107.7	3.0	3.0	111.8	104.3	2.8	2.1	Deuxième trimestre
111.6	110.2	1.7	2.3	115.4	106.8	3.2	2.4	Troisième trimestre
112.1	110.2	0.5	0.0	117.0	107.6	1.4	0.7	Quatrième trimestre
								1989
113.9	112.2	1.5	1.8	120.3	109.2	2.8	1.5	Premier trimestre
114.5	113.3	0.5	1.0	121.6	111.3	1.1	1.9	Deuxième trimestre
115.7	114.6	1.1	1.2	120.6	112.0	-0.8	0.6	Troisième trimestre
116.9	115.5	1.0	0.8	121.3	112.8	0.6	0.7	Quatrième trimestre
								1990
115.3	113.7	-1.4	-1.6	120.2	113.1	-0.9	0.3	Premier trimestre
116.7	115.2	1.2	1.3	120.0	113.4	-0.2	0.3	Deuxième trimestre
117.5	115.4	0.7	0.2	121.4	114.0	1.2	0.5	Troisième trimestre
115.8	113.2	-1.4	-1.9	123.2	114.8	1.5	0.7	Quatrième trimestre
								1989
117.5	115.9	0.5	0.3	121.6	112.7	0.2	-0.2	Décembre
								1990
116.3	114.6	-1.0	-1.1	120.4	113.1	-1.0	0.4	Janvier
113.7	112.1	-2.2	-2.2	120.2	112.7	-0.2	-0.4	Février
115.8	114.4	1.8	2.1	120.1	113.7	-0.1	0.9	Mars
117.5	116.1	1.5	1.5	120.9	114.4	0.7	0.6	Avril
116.1	114.6	-1.2	-1.3	120.1	113.2	-0.7	-1.0	Mai
116.3	114.8	0.1	0.2	119.3	112.9	-0.7	-0.3	Juin
117.5	115.6	1.0	0.7	119.1	113.1	-0.2	0.2	Juillet
118.4	116.3	0.8	0.6	121.5	114.2	2.0	1.0	Août
116.6	114.4	-1.5	-1.6	123.5	115.0	1.6	0.7	Septembre
115.9	113.3	-0.6	-0.9	123.8	115.0	0.2	0.0	Octobre
115.5	112.8	-0.4	-0.5	123.1	115.0	-0.6	0.0	Novembre
116.1	113.6	0.5	0.7	122.6	114.5	-0.4	-0.4	Décembre

1 -Trade-weighted exchange rate indexes are derived from 1986 merchandise trade of Canada with nine trading partners (Belgium, Denmark, France, Germany (F.R.), Italy, Japan, Netherlands, United Kingdom, United States) and their corresponding indexed exchange rates.

-Les indices de taux de change pondéré sont dérivés du commerce de marchandises du Canada de 1986 avec neuf partenaires commerciaux (Allemagne de l'Ouest, Belgique, Danemark, États-Unis, France, Italie, Japon, Pays-Bas, Royaume-Uni) et des taux de change indexés correspondants.

2 -The price indexes in foreign currencies are the product of fixed-weighted Canadian price indexes (Laspeyres, on a balance of payments basis) and trade-weighted exchange rate indexes.

-Les indices des prix exprimés en monnaies étrangères sont le produit des indices canadiens des prix à pondération fixe (Laspeyres, sur la base de la balance des paiements) et des indices de taux de change pondéré.

3 -Exports = domestic exports + re-exports.

-Exportations = exportations nationales + ré-exportations.

4 -Year-to-year, quarter-to-quarter, month-to-month.

-D'une année à l'autre, d'un trimestre à l'autre, d'un mois à l'autre.

Note: -An export price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that foreign buyers have more purchasing leverage. An import price index expressed in foreign currencies lower than the index expressed in Canadian dollars, indicates that Canadian buyers have less purchasing leverage

-Un indice de prix à l'exportation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat accru pour les acheteurs étrangers. Un indice de prix à l'importation exprimé en monnaies étrangères plus faible que l'indice exprimé en dollars canadiens indique un pouvoir d'achat moindre pour les acheteurs canadiens.

... Figures not appropriate

... N'ayant pas lieu de figurer

Customs Basis Imports

December 1990

Base douanière Importations

Décembre 1990

Table

- M-1 Imports from Principal Trading Areas
- M-2 Imports by Country
- M-3 Imports by Commodity
- M-4 Imports by Province of clearance

Tableau

- M-1 Importations en provenance des marchés principaux
- M-2 Importations par pays
- M-3 Importations par catégories de marchandises
- M-4 Importations par province de dédouanement

TABLE M-1. IMPORTS FROM PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU M-1. IMPORTATIONS EN PROVENANCE DES MARCHÉS PRINCIPAUX

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
December - Décembre								
United States	1988	7,747	288,544	262,391	1,214,014	4,451,970	132,638	6,357,307
États-Unis	1989	10,683	284,861	256,392	1,254,947	4,545,410	132,456	6,484,752
	1990	7,806	324,714	220,603	1,286,713	4,100,119	285,503	6,225,460
Japan	1988		9,498	450	61,136	616,764	7,030	694,882
Japon	1989		10,009	762	48,880	626,261	5,676	691,590
	1990	1	9,917	347	43,929	560,876	6,986	622,060
EEC*86	1988	97	87,131	133,027	279,966	667,414	15,558	1,183,195
CÉE*86	1989	555	86,478	98,724	235,268	610,219	13,839	1,045,086
	1990	621	92,296	285,875	225,651	625,651	26,832	1,256,929
Other OECD*86	1988	31	41,686	19,823	73,913	216,967	60,805	413,228
Autres OCDE*86	1989	142	34,870	32,378	58,340	254,722	62,755	443,208
	1990	7	30,504	260,288	44,720	191,689	66,768	593,977
Other countries	1988	207	139,383	109,566	249,199	644,607	8,035	1,150,999
Autres pays	1989	188	129,656	134,644	239,356	649,329	7,204	1,160,379
	1990	200	148,783	283,423	196,947	542,441	8,115	1,179,911
All countries	1988	8,084	566,245	525,259	1,878,231	6,597,723	224,068	9,799,613
Tous les pays	1989	11,569	545,875	522,902	1,836,794	6,685,942	221,932	9,825,017
	1990	8,637	606,216	1,050,538	1,797,961	6,020,777	394,206	9,878,339
January to December - Janvier à décembre								
United States	1988	108,354	3,620,768	3,249,010	16,210,385	61,145,694	1,686,684	86,020,897
États-Unis	1989	120,461	3,935,477	3,392,081	17,564,391	61,417,702	1,673,485	88,103,600
	1990	96,940	4,300,201	3,114,779	18,507,671	59,907,189	1,875,818	87,802,599
Japan	1988	46	76,704	5,831	826,663	8,286,522	71,865	9,267,633
Japon	1989	57	63,018	4,746	784,372	8,629,771	81,122	9,563,089
	1990	87	49,555	5,086	726,954	8,650,994	84,777	9,517,455
EEC*86	1988	2,775	994,472	1,871,958	3,898,289	9,118,740	171,764	16,058,001
CÉE*86	1989	5,807	1,079,731	1,791,582	3,641,162	8,181,542	214,400	14,914,028
	1990	5,362	1,149,380	2,206,266	3,541,773	8,448,111	222,895	15,573,789
Other OECD*86	1988	4,448	594,306	355,718	1,043,760	2,107,870	653,446	4,759,552
Autres OCDE*86	1989	9,966	582,852	697,826	970,264	2,647,057	820,227	5,728,194
	1990	8,413	636,266	1,564,786	988,417	2,712,576	833,778	6,744,238
Other countries	1988	2,444	1,735,701	1,487,555	3,172,511	8,581,417	85,981	15,065,611
Autres pays	1989	2,677	1,837,119	1,967,466	3,403,325	9,576,404	95,232	16,882,226
	1990	2,624	1,851,098	2,276,552	2,667,499	9,387,345	98,533	16,283,655
All countries	1988	118,068	7,021,952	6,970,073	25,151,612	89,240,244	2,669,743	131,171,696
Tous les pays	1989	138,970	7,498,199	7,853,503	26,363,517	90,452,478	2,884,469	135,191,139
	1990	113,426	7,986,502	9,167,471	26,432,317	89,106,217	3,115,802	135,921,739

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage		Pays	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.			
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89		
Thousands of dollars - Milliers de dollars										
North America										Amérique du Nord
Canada	104,654	182,161	98,719	1,021,758	1,705,512	1,718,061	66.9	0.7	Canada	
Greenland	52	19	14	992	162	198	-83.6	22.6	Greenland	
St Pierre-Miq.	64	80	2	1,022	471	283	-53.9	-39.9	St-Pierre-Miq.	
United States	6,357,307	6,484,752	6,225,460	86,020,897	88,103,600	87,802,599	2.4	-0.3	États-Unis	
Total	6,462,078	6,667,014	6,324,196	87,044,671	89,809,745	89,521,143	3.1	-0.3	Total	
Western Europe										Europe occidentale
United Kingdom	357,845	303,085	502,761	4,629,570	4,565,183	4,839,546	-1.3	6.0	Royaume-Uni	
Gibraltar	52			120	60		-49.5	-99.7	Gibraltar	
Ireland	12,716	11,598	16,283	216,722	167,961	257,554	-22.4	53.3	Irlande	
Malta	642	5,150	251	66,060	16,334	3,461	-75.2	-78.8	Malte	
Austria	20,107	23,713	40,392	284,776	376,779	406,513	32.3	7.8	Autriche	
Belgium	34,667	41,084	30,046	587,698	540,569	522,579	-8.0	-3.3	Belgique	
Denmark	21,672	35,058	15,631	258,487	254,228	248,291	-1.6	-2.3	Danemark	
Finland	27,162	26,053	20,390	343,200	367,263	357,055	7.0	-2.7	Finlande	
France	164,902	135,155	158,402	2,884,270	2,028,353	2,434,221	-29.6	20.0	France	
Germany	304,586	268,549	303,610	3,841,373	3,702,552	3,831,715	-3.6	3.4	Allemagne	
Greece	5,905	6,522	4,579	68,503	69,514	71,262	1.4	2.5	Grèce	
Iceland	1,437	424	150	14,180	9,306	8,396	-34.3	-9.7	Islande	
Italy	152,824	137,747	133,429	1,954,265	2,012,180	1,952,685	2.9	-2.9	Italie	
Luxembourg	1,359	1,764	2,417	21,834	24,965	27,011	14.3	8.1	Luxembourg	
Netherlands	54,840	51,356	37,901	762,181	821,824	720,994	7.8	-12.2	Pays-Bas	
Norway	64,918	37,854	255,743	494,200	784,651	1,641,893	58.7	109.2	Norvège	
Portugal	12,030	15,735	16,409	119,267	161,681	171,888	35.5	6.3	Portugal	
Spain	59,843	37,427	35,455	713,827	565,012	496,038	-20.8	-12.2	Espagne	
Sweden	68,156	77,664	75,453	932,370	932,861	899,137	0.0	-3.6	Suède	
Switzerland	47,410	32,830	50,575	698,980	599,204	647,740	-14.2	8.1	Suisse	
Total	1,413,081	1,248,777	1,699,886	18,891,892	18,000,490	19,537,989	-4.7	8.5	Total	
Eastern Europe										Europe orientale
Albania			1	90	3	8	-96.3	145.9	Albanie	
Bulgaria	375	542	396	11,916	11,771	9,385	-1.2	-20.2	Bulgarie	
Czechoslovakia	6,299	4,289	4,622	78,730	69,502	70,021	-11.7	0.7	Tchécoslovaquie	
Germany, East	4,454	1,605	749	54,027	40,860	22,381	-24.3	-45.2	Allemagne, est	
Hungary	4,333	3,432	3,131	51,394	44,465	45,163	-13.4	1.5	Hongrie	
Poland	5,466	5,041	4,522	83,420	88,888	78,946	6.5	-11.1	Pologne	
Romania	3,155	4,315	4,462	70,291	102,127	87,354	45.2	-14.4	Roumanie	
USSR	24,268	2,272	8,726	156,305	117,446	184,979	-24.8	57.5	URSS	
Yugoslavia	6,022	5,806	4,848	106,897	93,432	93,671	-12.5	0.2	Yougoslavie	
Total	54,375	27,305	31,459	613,073	568,497	591,913	-7.2	4.1	Total	
Middle East										Moyen-Orient
Bahrain	1,064	125	2,623	7,396	7,222	9,062	-2.3	25.4	Bahreïn	
Cyprus	222	28	28	1,879	1,487	1,716	-20.8	15.3	Chypre	
Qatar			259			1,064	-70.0	...	Qatar	
United Arab Emir.	192	941	509	46,622	36,193	58,050	-22.3	60.3	Émir. arabes unis	
Ethiopia	238	573	310	6,700	8,516	5,808	27.1	-31.7	Éthiopie	
Iran, Isla. Rep.	2,265	1,522	2,077	70,105	163,520	20,943	133.2	-87.1	Iran, Rép. Islam.	
Iraq	59	96		8,774	61,836	112,728	604.7	82.3	Irak	
Israel	9,431	10,040	8,284	124,737	148,793	124,505	19.2	-16.3	Israël	
Jordan			15	183	283	583	54.8	105.6	Jordanie	
Kuwait	120	18		2,297	783	1,621	-65.9	106.9	Koweït	
Lebanon	158	164	306	6,372	3,948	3,143	-38.0	-20.3	Liban	
Libyan Arab. Jam.				5,176	5,479		5.8	-99.9	Libyenne, Jam. ar	
Oman	142			189	156	285	-17.5	82.6	Oman	
Saudi Arabia	244	66	107,558	95,398	253,248	634,718	165.4	150.6	Arabie Saoudite	
Somalia				97	57		-40.8	-99.6	Somalie	
Yemen, Democratic					434		...	-100.0	Yémen dém.	
Sudan		15		204	307	97	50.7	-68.4	Soudan	
Syrian Arab. Rep.	3	1	10	296	152	63	-48.3	-58.4	Syrienne, Rép. ar	
Turkey	9,543	7,123	4,985	72,198	81,571	84,406	12.9	3.4	Turquie	

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

27

Country	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Dec. Janv. à déc.		
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Egypt	400	827	656	25,153	5,264	9,398	-79.0	78.5	Égypte
Yemen		65	57	230	207	15,161	-10.1	...	Yémen
Total	24,088	21,612	127,683	474,014	779,464	1,083,360	64.4	38.9	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia				717	129	81	-81.9	-36.9	Gambie
Ghana	987	48	423	7,525	4,925	5,306	-34.5	7.7	Ghana
Kenya	1,623	1,490	1,104	16,752	14,227	13,603	-15.0	-4.3	Kenya
Malawi	24	53	7	2,416	778	988	-67.7	26.9	Malawi
Mauritius	727	394	367	23,685	13,459	7,039	-43.1	-47.7	Maurice
Nigeria	41,446	61,635	124,717	310,512	505,628	561,425	62.8	11.0	Nigéria
South Africa	7,094	5,248	11,993	158,617	206,106	141,291	29.9	-31.4	Afrique du Sud
Namibia	1			9,491	15,585	13,221	64.1	-15.1	Namibie
Zimbabwe	107	94	1,367	14,354	12,655	21,952	-11.8	73.4	Zimbabwe
Sierra Leone	2			11,572	15,903	5,431	37.4	-65.8	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	202	151	57	2,687	1,990	1,103	-25.9	-44.5	Tanzanie, Rép. un
Uganda	1,304	244	156	6,301	6,531	5,118	3.6	-21.6	Ouganda
Zambia		2	74	26	55	118	106.8	114.7	Zambie
Botswana	18	2		293	19	16	-93.4	-11.9	Botswana
Lesotho	94	95		1,637	1,667	2,563	1.8	53.7	Lesotho
Swaziland	744	152	53	39,328	48,786	28,084	24.0	-42.4	Swaziland
St-Helena				31	79	411	151.0	415.8	Sainte-Hélène
Br. Indian O. Ter				419			-99.9	-91.6	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles				307	153	67	-49.9	-56.1	Seychelles
Algeria	70			17,253	29,770	62,048	72.5	108.4	Algérie
Angola				82,765	88,776	56,820	7.2	-35.9	Angola
Cameroon	95	133	125	19,521	1,549	2,190	-92.0	41.3	Cameroun
Burundi				624		121	-100.0	...	Burundi
Zaire	117	671	87	8,567	18,986	9,689	121.6	-48.9	Zaïre
Central Af. Rep.	25			93	4	43	-95.3	916.0	Centrafr. Rép.
Chad				49			-100.0	0.0	Tchad
Congo				57			-100.0	...	Congo
Mali	2,086	1,534	96	9,013	16,009	13,353	77.6	-16.5	Mali
Niger	60	156	2	13,767	9,776	6,777	-28.9	-30.6	Niger
Rwanda	163	125		782	1,321	1,767	68.8	33.7	Rwanda
Burkina Faso		1		88	82	6	-6.5	-92.4	Burkina Faso
Reunion				24		9	-99.9	...	Réunion
Djibouti				421	102		-75.7	-99.5	Djibouti
Comoros	1	1		1,193	3	2	-99.6	-24.8	Comores
Fr.So.Antarc.Tr.				2,531		120	-99.9	...	Tr.fr.S.Antarc.
Gabon				1,148	389	108	-66.1	-72.1	Gabon
Guinea	1,217	1,998	79	15,416	18,877	14,304	22.4	-24.2	Guinée
Côte-d'Ivoire	3,426	984	1,841	31,571	29,587	21,330	-6.2	-27.9	Côte-d'Ivoire
Liberia	362	668	33	3,970	6,212	3,701	56.4	-40.4	Libéria
Madagascar	89	16	13	1,855	1,733	1,955	-6.5	12.8	Madagascar
Mauritania					8		...	-93.2	Mauritanie
Morocco	13,374	11,771	7,224	46,326	39,320	39,634	-15.1	0.8	Maroc
Guinea-Bissau				14	2		-81.1	-100.0	Guinée-Bissau
Mozambique	178	11	1	2,647	1,840	2,835	-30.4	54.0	Mozambique
Cape Verde					74	145	...	94.2	Cap-Vert
Sao Tome Prn.		49			49		...	...	Sao Tomé Prn.
Senegal	4	406	5,823	643	698	7,013	8.6	904.2	Sénégal
Western Sahara				78			-100.0	0.0	Sahara occidentale
Togo	3,427	2,998	3,260	41,518	41,516	35,325	-0.0	-14.9	Togo
Tunisia	137	253	76	3,893	2,098	2,778	-46.1	32.4	Tunisie
Total	79,219	91,397	158,991	912,521	1,157,477	1,089,911	26.8	-5.8	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	1,355	1,524	2,309	30,357	23,180	36,653	-23.6	58.1	Bangladesh
Sri Lanka	755	3,504	2,875	33,252	33,856	42,112	1.8	24.3	Sri Lanka
Maldives		25		354	674	641	90.4	-4.8	Maldives
Hong Kong	77,344	68,977	62,427	1,152,084	1,159,293	1,058,777	0.6	-8.6	Hong Kong
India	13,051	14,481	12,489	204,581	223,851	226,683	9.4	1.2	Inde
Malaysia	17,088	19,514	20,516	323,533	320,199	380,232	-1.0	18.7	Malaisie
Brunei Darussalam				37		143	-99.9	...	Brunei Darussalam

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	December			January to December			Percentage Variation		Pays
	Décembre			Janvier � décembre			pourcentage		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Pakistan	6,208	5,962	6,964	78,437	79,246	95,968	1.0	21.1	Pakistan
Singapore	46,364	41,007	40,829	466,562	502,466	551,772	7.6	9.8	Singapour
Afghanistan	14	38	28	244	219	725	-10.3	231.0	Afghanistan
Bhutan				201	33		-83.1	-97.2	Bhoutan
Myanmar	94	46	648	2,985	1,547	1,609	-48.1	3.9	Myanmar
Kampuchea Dm				74			-100.0	0.0	Kampuchéa d�m.
Laos P. Dem. Rep.	133			664	255	1,088	-61.4	325.7	Laos, r�p. dm p.
China, P. Rep.	65,277	83,607	83,752	955,919	1,182,146	1,391,526	23.6	17.7	Chine, R�p. pop.
Indonesia	13,488	13,491	10,816	179,015	190,851	202,172	6.6	5.9	Indonésie
Japan	694,882	691,590	622,060	9,267,633	9,563,089	9,517,455	3.1	-0.4	Japon
Korea, North				1,278	257	13	-79.8	-94.5	Corée du Nord
Korea, South	181,056	155,833	133,633	2,270,186	2,441,406	2,251,565	7.5	-7.7	Corée du Sud
Nepal	72	33	109	1,755	1,479	2,417	-15.7	63.3	Népal
Philippines	11,133	11,593	12,268	178,248	204,455	201,810	14.7	-1.2	Philippines
Macao	1,532	1,702	1,421	27,756	32,138	32,984	15.7	2.6	Macao
Taiwan	154,269	156,521	110,992	2,255,995	2,352,307	2,109,122	4.2	-10.3	Taiwan
Thailand	28,927	29,438	23,880	343,890	419,991	406,008	22.1	-3.3	Thaïlande
Vietnam	1,998	1,292	611	10,566	14,983	15,737	41.8	5.0	Vi�t-Nam
Total	1,315,050	1,300,186	1,148,635	17,785,619	18,747,936	18,527,226	5.4	-1.1	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands				68			-98.6	-100.0	Cocos, �les
Nauru				47	218	123	355.7	-43.6	Nauru
Norfolk Island				113	94	117	-16.7	24.4	Norfolk �le
Papua, N.G.	6		6	46	512	108	995.2	-78.8	Papouasie, N.-G.
Australia	56,065	45,454	34,652	672,059	653,571	766,536	-2.7	17.2	Australie
Fiji	99	391	856	12,726	15,318	11,347	20.3	-25.9	Fidji
Tokelau				399	390	388	-2.3	-0.4	Tokélaou
Niue						165	0.0	...	Niou�
Cook Islands				64	36	1	-42.6	-96.4	Cook, �les
New Zealand	13,772	9,926	12,914	225,132	216,730	213,699	-3.7	-1.3	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands		7		30	27	52	-10.8	90.6	Salomon, �les
Kiribati							-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island			1	173		1	-100.0	...	Pitcairn, �le
Tonga				16			-99.4	13.1	Tonga
Western Samoa				114	12		-88.8	-99.8	Samoa occidentale
Vanuatu						7	0.0	...	Vanuatu
New Caledonia	1,154		78	3,670	3,606	1,101	-1.7	-69.4	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia		2	11		3	72	...	...	Polynésie fr.
Guam		101		542	1,024	358	88.7	-64.9	Guam
American Samoa	1		188	75	259	273	244.0	5.5	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.		4	175	550	346	1,000	-36.9	188.4	éloigné îles �.U.
Total	71,100	55,889	48,885	915,833	892,155	995,356	-2.5	11.5	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	1,097	1,746	3,180	15,267	19,999	24,577	30.9	22.8	Guyane
Argentina	14,766	5,934	9,922	123,258	133,258	139,760	8.1	4.8	Argentine
Bolivia	109	757	332	22,678	7,059	22,811	-68.8	223.1	Bolivie
Brazil	86,750	68,212	44,494	1,192,854	1,130,615	789,551	-5.2	-30.1	Brésil
Chile	19,953	27,740	17,283	160,415	174,813	180,003	8.9	2.9	Chili
Colombia	9,620	7,881	9,131	138,187	157,083	132,156	13.6	-15.8	Colombie
Ecuador	7,512	6,573	8,303	85,233	107,163	147,958	25.7	38.0	�quateur
French Guiana				143		36	-99.9	...	Guyane française
Paraguay	4		163	466	665	1,212	42.5	82.3	Paraguay
Peru	12,970	12,276	5,825	86,044	89,859	125,745	4.4	39.9	P�rou
Surinam		2	110	86	125	324	45.5	158.7	Surinam
Uruguay	596	748	612	11,241	79,103	45,428	603.6	-42.5	Uruguay
Venezuela	50,659	62,936	43,888	459,015	596,672	561,972	29.9	-5.8	Venezuela
Total	204,041	194,810	143,249	2,294,893	2,496,419	2,171,538	8.7	-13.0	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-2. IMPORTS BY COUNTRY
TABLEAU M-2. IMPORTATIONS PAR PAYS

Country	December			January to December			Percentage Variation		Pays
	Décembre			Janvier � décembre			pourcentage		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									
Bahamas	3,765	3,799	32,452	20,939	32,609	59,042	55.7	81.0	Bahamas
Bermuda	3	5	21	967	3,091	2,030	219.4	-34.3	Bermudes
Belize	1,195	1,206	34	13,169	13,990	10,606	6.2	-24.1	B�lize
Barbados	147	272	1,775	6,577	10,119	15,239	53.8	50.5	Barbade
Br. Virgin Is.				71	74		4.0	-99.7	Vierges br. �les
Jamaica	6,888	14,676	10,364	150,615	188,663	157,074	25.2	-16.7	Jamaïque
Cayman Islands				93	35	4	-62.1	-86.2	Cayman, �les
Turks Ca. Is.				8			-99.2	-100.0	Turks Caicos, �.
Trinidad-Tobago	9,004	343	7,599	52,875	22,255	24,761	-57.9	11.2	Trinité-Tobago
Montserrat	22	4	2	389	164	64	-57.6	-60.7	Montserrat
Anguilla				117			-100.0	0.0	Anguilla
St. Kitts-Nevis				90	18	34	-79.4	85.9	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	6	13	5	452	370	181	-18.1	-51.0	Antigua-Barbuda
Dominica	11	20	4	1,065	259	79	-75.5	-69.3	Dominique
Grenada	337		64	1,193	886	85	-25.7	-90.3	Grenade
Saint Lucia	12	12	9,378	261	433	9,650	66.0	...	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	42	9	28	822	661	268	-19.5	-59.3	St-Vincent Gren.
Costa Rica	3,718	2,831	3,619	50,830	57,809	57,609	13.7	-0.3	Costa Rica
Cuba	5,577	2,274	13,952	87,115	88,308	130,154	1.3	47.3	Cuba
Dominican Rep.	1,264	1,277	5,352	36,646	40,733	39,694	11.1	-2.5	R�p. Dominicaine
El Salvador	449	400	1,335	41,730	28,701	18,902	-31.2	-34.1	El Salvador
Guadeloupe	1	16		300	253	141	-15.4	-44.2	Guadeloupe
Martinique	1	1	1	23	17	55	-25.1	216.6	Martinique
Guatemala	3,055	3,076	2,692	38,587	41,280	37,725	6.9	-8.6	Guatemala
Haiti	526	1,011	1,329	7,484	12,615	14,758	68.5	16.9	Ha�ti
Honduras	2,604	1,631	360	27,895	25,456	13,234	-8.7	-48.0	Honduras
Mexico	112,493	147,070	95,216	1,327,726	1,707,901	1,729,848	28.6	1.2	Mexique
Neth. Antilles	26	18	3,912	20,927	16,229	14,479	-22.4	-10.7	Antilles n�erl.
Nicaragua	7,105	9,229	5,606	64,533	74,346	63,294	15.2	-14.8	Nicaragua
Panama	921	615	238	30,882	18,627	4,274	-39.6	-77.0	Panama
Puerto Rico	17,365	27,989		246,815	341,856		38.5	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	24	214		7,965	11,178		40.3	-100.0	Vierges, �l. �-U
Total	176,577	218,021	195,349	2,239,177	2,738,951	2,403,299	22.3	-12.2	Total
All Countries	9,799,613	9,825,017	9,878,339	131,171,696	135,191,139	135,921,739	3.0	0.5	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	8,084	11,569	8,637	118,068	138,970	113,426	17.7	-18.3
Food, feed, beverages and tobacco	566,245	545,875	606,216	7,021,952	7,498,199	7,986,502	6.7	6.5
Meat and fish	101,259	103,875	116,855	1,280,423	1,376,580	1,451,377	7.5	5.4
Meat, fresh, chilled or frozen	45,890	47,830	58,731	551,335	600,383	717,080	8.8	19.4
Other meat and meat preparations	2,627	3,003	4,927	35,569	38,467	54,769	8.1	42.3
Fish and marine animals	52,741	53,042	53,195	693,518	737,729	679,527	6.3	-7.8
Fruits and vegetables	222,676	218,033	234,720	2,633,115	2,729,084	2,911,493	3.6	6.6
Bananas and plantains, fresh	9,434	9,618	10,557	147,861	151,863	176,968	2.7	16.5
Grapes, fresh	10,559	12,196	15,011	201,125	185,258	216,781	-7.8	17.0
Oranges, mandarines, tangerines, fresh	37,105	35,034	38,033	197,727	184,170	201,694	-6.8	9.5
Other fresh fruits and berries	24,683	24,357	28,614	486,729	495,896	533,115	1.8	7.5
Fruits, dried or dehydrated	8,781	6,581	6,540	85,557	92,195	94,401	7.7	2.3
Orange juice and concentrates	16,375	17,201	14,575	193,768	189,786	206,778	-2.0	8.9
Other fruit juices and concentrates	6,399	6,434	8,313	103,948	100,039	109,369	-3.7	9.3
Fruits and products, canned	7,338	5,960	5,766	89,391	82,664	85,583	-7.5	3.5
Other fruits and fruit preparations	5,933	5,495	5,600	87,237	80,661	87,974	-7.5	9.0
Nuts, except oil nuts	11,065	13,413	12,433	138,994	155,141	150,314	11.6	-3.1
Tomatoes fresh	7,491	11,770	9,487	109,944	121,393	128,481	10.4	5.8
Other fresh vegetables	56,078	49,147	58,464	557,483	617,412	609,517	10.7	-1.2
Other vegetables & vegetable prep.	21,428	20,822	21,321	233,346	272,599	310,512	16.8	13.9
Other food, feed, beverages and tobacco	242,308	223,966	254,641	3,108,414	3,392,534	3,623,630	9.1	6.8
Dairy produce, eggs and honey	19,255	16,499	16,581	170,501	166,721	185,218	-2.2	11.0
Corn (maize), shelled	12,553	4,583	5,651	84,528	134,283	115,320	58.8	-14.1
Other cereals & cereal preparations	27,127	25,955	30,607	306,958	353,951	411,325	15.3	16.2
Raw sugar	5,366	10,406	12,058	210,938	296,172	339,879	40.4	14.7
Refined sugar, molasses and syrups	7,282	7,269	10,311	103,055	97,712	138,136	-5.1	41.3
Sugar preparations & confectionery	16,206	13,019	19,097	207,154	212,782	254,309	2.7	19.5
Cocoa and chocolate	12,871	8,246	10,041	153,705	135,495	141,242	-11.8	4.2
Coffee	29,499	19,279	21,046	432,436	388,474	316,072	-10.1	-18.6
Tea	5,535	6,915	5,360	77,232	71,031	72,146	-8.0	1.5
Other foods and materials for foods	30,224	34,745	43,088	397,485	450,319	539,551	13.2	19.8
Oil seed cake and meal	20,065	13,376	12,682	224,589	185,978	145,354	-17.1	-21.8
Other fodder and feed	16,997	17,127	20,145	203,935	207,980	226,888	1.9	9.0
Distilled alcoholic beverages	12,637	13,449	9,983	157,849	204,117	205,523	29.3	0.6
Other beverages	25,224	31,795	33,864	349,961	461,439	505,785	31.8	9.6
Tobacco	1,460	1,297	4,121	28,081	26,075	26,875	-7.1	3.0
Crude materials, inedible	525,259	522,902	1,050,538	6,970,073	7,853,503	9,167,471	12.6	16.7
Metal ores, concentrates and scrap	156,949	120,743	95,035	1,514,329	1,652,522	1,469,417	9.1	-11.0
Iron ores and concentrates	21,559	9,354	13,168	221,747	233,780	171,115	5.4	-26.8
Scrap iron and steel	10,191	8,741	6,739	139,767	215,810	124,038	54.4	-42.5
Aluminum ores, concentrates & scrap	13,934	10,404	12,628	225,266	204,759	167,100	-9.1	-18.3
Other metals in ores, conc. and scrap	111,264	92,243	62,500	927,548	998,172	1,007,164	7.6	0.9
Other crude materials, inedible	368,310	402,159	955,502	5,455,744	6,200,981	7,698,053	13.6	24.1
Fur skins, undressed	15,053	12,755	2,892	152,396	103,401	98,216	-32.1	-5.0
Other crude animal products	7,549	8,207	6,813	118,671	117,027	103,796	-1.3	-11.3
Soya beans	797	3,210	1,610	31,110	61,419	73,821	97.4	20.1
Oth. oil seeds, oil nuts, oil kernels	4,999	6,433	9,253	69,914	76,480	102,920	9.3	34.5
Rubber and allied gums, natural	8,405	7,057	5,725	133,443	120,295	98,322	-9.8	-18.2
Other crude vegetable products	17,989	16,547	16,017	251,783	266,439	270,715	5.8	1.6
Crude wood materials	21,567	23,743	24,189	229,952	227,173	234,623	-1.2	3.2
Wool and fine animal hair	3,037	1,835	1,343	46,776	52,108	27,734	11.3	-46.7
Cotton	6,669	9,508	4,447	86,087	94,524	92,428	9.8	-2.2
Man-made fibres	7,592	7,256	5,789	115,457	113,432	100,041	-1.7	-11.8
Other textile fibres	71	51	83	1,289	1,130	1,307	-12.3	15.6
Coal	60,820	61,894	45,055	727,854	686,533	611,438	-5.6	-10.9
Crude petroleum	166,945	203,547	792,213	2,820,825	3,607,467	5,300,209	27.8	46.9
Other crude bituminous substances	603	2,107	2,151	18,454	23,779	34,335	28.8	44.3
Abrasives, natural	1,431	1,165	2,125	25,188	20,351	22,216	-19.2	9.1
Phosphate rock	7,642	4,277	3,713	71,066	49,606	34,119	-30.1	-31.2
Other crude non-metallic minerals	24,921	22,382	22,220	382,058	427,109	335,286	11.7	-21.4
Other waste and scrap materials	12,210	10,178	9,855	173,414	152,700	156,519	-11.9	2.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990			Janvier à décembre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
96,940	87	5,362	8,413	2,624		Animaux vivants
4,300,201	49,555	1,149,380	636,266	1,851,098		Aliments, provendes, boissons et tabacs
807,431	16,288	58,740	248,310	320,606		Viandes et poissons
437,079		15,952	216,588	47,460		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
35,642	45	4,863	3,408	10,810		Autres viandes & prép. de viandes
334,709	16,243	37,924	28,313	262,336		Poisson et animaux marins
1,810,284	21,637	157,431	100,181	821,959		Fruits et légumes
197		73	41	176,655		Bananes & bananes des antilles, fr.
136,291		2,688	868	76,934		Raisins frais
116,140	16,766	20,641	1,810	46,335		Oranges, mandarines, tangerines, fr.
413,327	1,799	7,287	23,937	86,764		Autres fruits frais et baies
52,733	6	2,351	28,531	10,778		Fruits séchés ou déshydratés
91,722	2	345	74	114,634		Jus d'orange et concentrés
59,070	2	10,432	6,987	32,877		Autres jus de fruits et concentrés
19,314	233	20,700	12,978	32,356		Fruits et produits en boîtes
37,529	138	21,675	8,543	20,087		Aut. fruits & prép. à base de fruits
89,034	64	5,398	4,041	51,774		Noix, sauf noix oléagineuses
89,237		3,973	24	35,246		Tomates fraîches
531,636	95	17,228	1,291	59,266		Autres légumes frais
174,049	2,528	44,635	11,050	78,248		Aut. légumes & prép. à base de lég.
1,682,485	11,629	933,208	287,775	708,532		Aut. alim., provendes, boissons & tabacs
56,187		82,468	37,136	9,425		Produits laitiers, œufs et miel
114,099		356		864		Blé d'inde (maïs), égrené
289,409	3,136	71,417	5,326	42,035		Autres céréales & prép. céréalières
543		50	178,415	160,868		Sucre brut
108,680	7	20,741	1,229	7,476		Sucre raffiné, mélasse et sirops
145,079	513	81,319	10,509	16,887		Prép. à base de sucre et confiserie
31,736		42,607	2,590	64,308		Cacao et chocolat
47,759	2	23,237	669	244,403		Café
8,847	376	39,751	172	22,999		Thé
391,740	4,836	74,221	18,729	50,023		Autres aliments & mat. pour aliments
145,273	4	20		55		Tourteaux et farine oléagineux
200,049	778	5,299	809	19,952		Autres fourrages et provendes
21,113	126	138,481	6,527	39,274		Boissons alcooliques distillées
108,252	1,840	346,142	24,235	25,313		Autres boissons
13,712	4	7,091	1,422	4,644		Tabac
3,114,779	5,086	2,206,266	1,564,786	2,276,552		Matières brutes, non comestibles
1,031,866	171	67,152	87,666	282,561		Minerais, concentrés & déchets métallif.
155,362				15,753		Minerais et concentrés de fer
123,591		164	239	42		Déchets de fer et d'acier
76,057		1,140	14,582	75,319		Minerais, conc. & déchets d'aluminium
676,855	171	65,846	72,844	191,445		Autres minerais, conc. et déchets métal.
2,082,913	4,914	2,139,114	1,477,120	1,993,991		Autres matières brutes, non comestibles
77,188	515	13,279	6,433	798		Pelleteries non apprêtées
81,600	87	7,763	8,102	6,242		Autres produits bruts d'origine animale
73,561	15	26		218		Fèves de soya
62,291	25	2,236	6,481	31,884		Autres graines, noix, amandes oléagin.
8,536	35	270	2	89,477		Caoutchouc naturel & gommex connexes
179,715	1,845	48,609	2,498	38,045		Autres produits végétaux bruts
233,354		83	883	302		Matières en bois brut
4,635		9,708	5,702	7,687		Laine & poils fins, d'origine animale
78,074		433		13,920		Coton
81,104	1,840	9,439	1,782	5,874		Fibres artificielles
621		154	54	476		Autres fibres textiles
609,330		374		1,733		Charbon
144,765		2,005,259	1,440,496	1,709,689		Pétrole brut
30,512	6	1,948	238	1,630		Autres subst. bitumineuses brutes
12,742		6,172	499	2,802		Abrasifs naturels
11,911				22,208		Roche phosphatée
241,345	282	31,194	2,271	60,193		Autres minéraux non métal. bruts
151,619	260	2,159	1,673	806		Autres déchets et matières de rebut

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	1,878,231	1,836,794	1,797,961	25,151,612	26,363,517	26,432,317	4.8	0.2
Wood and paper	155,725	157,359	141,557	2,283,769	2,392,701	2,369,344	4.7	-0.9
Lumber	30,450	32,627	22,576	478,621	464,509	413,371	-2.9	-11.0
Veneer	2,845	2,812	2,580	45,834	47,519	47,310	3.6	-0.4
Plywood and wood building boards	10,255	7,137	5,596	138,539	135,001	122,040	-2.5	-9.6
Other wood fabricated materials	18,878	18,797	13,666	238,077	281,297	285,201	18.1	1.3
Wood pulp and similar pulp	15,332	15,153	17,012	183,652	202,249	220,732	10.1	9.1
Paper and paperboard	77,963	80,831	80,123	1,199,044	1,262,124	1,280,686	5.2	1.4
Textiles	158,027	161,728	143,912	2,157,830	2,237,367	2,144,603	3.6	-4.1
Cotton yarn and thread	5,071	5,272	4,743	59,767	68,391	64,035	14.4	-6.3
Man-made fibre yarn and thread	23,816	24,431	18,117	333,842	353,594	316,630	5.9	-10.4
Other yarn and thread	11,886	7,011	7,511	149,579	123,607	116,512	-17.3	-5.7
Cordage, twine and rope	2,188	2,232	3,124	41,492	45,862	45,181	10.5	-1.4
Broad woven fabrics, wool and hair	7,496	6,105	6,500	108,723	104,206	99,769	-4.1	-4.2
Broad woven fabrics, cotton	20,436	21,946	19,727	261,960	275,942	260,449	5.3	-5.6
Broad woven fabrics, man-made	22,768	24,081	21,181	289,366	318,166	296,996	9.9	-6.6
Broad woven fabrics, mixed fibres	20,017	23,686	19,867	283,465	282,796	284,520	-0.2	0.6
Other broad woven fabrics	5,083	5,356	6,016	54,804	58,531	59,339	6.8	1.3
Coated or impregnated fabrics	17,459	15,443	11,851	219,022	233,751	197,695	6.7	-15.4
Other textile fabricated materials	21,802	26,159	25,271	355,806	372,517	403,471	4.6	8.3
Chemicals	569,054	547,081	540,626	7,558,898	8,125,066	8,279,576	7.4	1.9
Inorganic chemicals	99,915	106,598	85,900	1,113,732	1,398,098	1,308,559	25.5	-6.4
Organic chemicals	143,873	133,023	134,207	1,919,326	1,942,907	2,077,987	1.2	6.9
Fertilizers & fertilizer materials	23,180	19,503	22,907	243,129	185,134	219,528	-23.8	18.5
Synthetic and reclaimed rubber	20,388	17,567	17,382	280,672	274,762	280,713	-2.1	2.1
Plastics materials, not shaped	91,214	91,898	97,478	1,345,114	1,466,616	1,516,112	9.0	3.3
Plastic film and sheet	36,820	33,755	33,926	482,457	505,382	506,636	4.7	0.2
Other plastics basic shapes & forms	37,516	32,622	29,404	524,532	501,941	491,334	-4.3	-2.1
Dyestuffs, except dyeing extracts	7,550	7,950	6,459	105,670	113,436	109,158	7.3	-3.7
Pigments, lakes and toners	10,852	8,281	7,839	141,872	140,538	133,644	-0.9	-4.9
Paints and related products	16,566	17,365	18,831	237,051	274,837	296,490	15.9	7.8
Other chemical products	81,175	78,515	86,287	1,165,340	1,321,409	1,339,410	13.3	1.3
Iron and steel	191,882	162,363	228,775	3,031,101	2,583,966	2,574,971	-14.7	-0.3
Bars and rods, steel	20,057	21,198	21,773	303,388	311,559	327,444	2.6	5.0
Plate, sheet and strip, steel	68,935	55,315	111,029	1,035,309	944,776	1,106,788	-8.7	17.1
Struct. shapes, steel and sheet piling	10,174	7,519	11,545	180,135	144,284	138,969	-19.9	-3.6
Pipes and tubes, iron and steel	44,761	29,458	45,210	574,890	429,528	463,297	-25.2	7.8
Wire and wire rope, iron and steel	15,222	14,190	9,468	203,451	220,576	168,985	8.4	-23.3
Other iron, steel and alloys	32,731	34,680	29,768	733,925	533,241	369,487	-27.3	-30.7
Non-ferrous metals	241,238	214,427	145,249	2,915,919	2,979,569	2,571,135	2.1	-13.7
Aluminum, including alloys	91,272	80,705	64,835	1,214,292	1,390,513	1,237,867	14.5	-10.9
Copper and alloys	22,055	19,294	25,785	338,530	391,552	319,944	15.6	-18.2
Nickel and alloys	6,676	5,331	6,754	65,883	110,656	106,402	67.9	-3.8
Precious metals, including alloys	103,251	94,997	33,201	1,070,052	836,978	644,890	-21.7	-22.9
Tin, including alloys	2,018	1,808	1,405	41,658	40,769	29,834	-2.1	-26.8
Other non-ferrous metals and alloys	15,962	12,290	13,267	185,503	209,098	232,195	12.7	11.0
Other fabricated materials, inedible	562,300	593,833	597,839	7,204,092	8,044,845	8,492,686	11.6	5.5
Leather and leather fabricated mat.	25,471	22,348	20,066	307,401	319,588	276,172	3.9	-13.5
Rubber fabricated materials	25,990	26,140	21,962	335,098	369,102	363,898	10.1	-1.4
Veg. oils & fats, exc. essential oils	6,229	4,860	6,709	94,992	84,214	93,094	-11.3	10.5
Oth. oils, fats, waxes, extracts, deriv.	13,782	12,718	10,245	176,560	181,730	178,556	2.9	-1.7
Fuel oil	67,390	63,990	114,695	648,417	822,188	1,027,623	26.7	24.9
Lubricating oils and greases	7,520	8,593	9,348	131,492	119,901	135,256	-8.8	12.8
Coke of petroleum and coal	21,348	19,357	14,614	189,867	218,735	200,584	15.2	-8.2
Other petroleum and coal products	44,149	24,181	65,281	569,467	644,247	677,209	13.1	5.1
Bolts, nuts and screws	36,905	33,835	30,546	500,015	495,032	456,909	-0.9	-7.7
Other basic hardware	45,446	42,817	36,443	671,122	637,441	617,792	-5.0	-3.0
Chain	6,647	6,614	4,789	86,730	82,996	80,103	-4.3	-3.4
Valves	44,218	44,955	46,966	589,586	630,392	639,719	6.9	1.4
Pipe fittings	20,386	18,832	19,890	271,157	267,963	264,920	-1.1	-1.1
Other metal fabricated basic prod.	52,594	57,621	53,313	680,877	909,481	865,834	33.5	-4.7
Clay bricks, clay tiles & refract.	28,048	23,177	19,010	399,220	361,059	346,835	-9.5	-3.9
Sheet and plate glass	4,434	5,074	3,349	56,458	75,217	74,934	33.2	-0.3
Other glass basic products	16,713	19,355	15,442	250,815	257,111	254,207	2.5	-1.1
Abrasive basic products	11,160	11,222	10,286	141,192	159,416	154,722	12.9	-2.9
Natural and synthetic gem stones	3,738	8,371	10,808	89,507	113,466	165,956	26.7	46.2
Other non-met. mineral basic prod.	25,884	28,718	23,771	349,659	421,945	425,802	20.6	0.9
Electricity	7,896	65,774	21,692	57,436	222,429	557,515	287.2	150.6

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990			Janvier à décembre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		Catégorie de marchandises
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
18,507,671	726,954	3,541,773	988,417	2,667,499		Matières travaillées, non comestibles
1,926,546	24,019	201,000	88,258	129,519		Bois et papier
402,447	39	387	287	10,209		Bois d'oeuvre
36,853	49	7,046	254	3,105		Placages
81,504	92	2,411	1,119	36,912		Contre-plaqué & panneaux de constr.
232,230	223	17,164	3,650	31,933		Autres demi-produits en bois
194,541		109	3,377	22,705		Pâte de bois et pâte similaire
978,968	23,613	173,881	79,569	24,653		Papier et carton
1,061,934	85,241	380,135	39,044	578,247		Textiles
18,505	106	3,019	623	41,780		Filés et fils de coton
215,922	5,035	43,473	4,604	47,594		Filés et fils fibres artificielles
20,518	2,758	39,793	2,218	51,223		Autres filés et fils
19,409	466	12,505	970	11,829		Cordage, ficelle et corde
4,016	517	63,414	3,279	28,541		Tissus de laine et de poil, larges
99,480	9,815	21,991	3,977	125,183		Tissus de coton, larges
130,941	43,071	50,522	4,338	68,122		Tissus larges, fibres artificielles
95,444	8,868	57,640	3,274	119,293		Tissus larges, de fibres mélangées
4,689	1,106	21,262	2,087	30,193		Autres tissus larges
164,102	3,881	17,770	2,959	8,981		Tissus enduits ou imprégnés
288,903	9,613	48,742	10,710	45,501		Autres demi-prod. en matières textiles
6,225,226	156,117	1,082,307	424,402	391,521		Produits chimiques
739,423	36,325	88,203	237,214	207,392		Produits chimiques inorganiques
1,334,880	52,500	461,496	131,205	97,903		Produits chimiques organiques
184,040	927	20,474	3,269	10,817		Engrais et matières fertilisantes
249,457	8,424	21,296	159	1,375		Caoutchouc synthétique et régénéré
1,336,063	16,357	127,300	14,920	21,470		Matières plastiques, non façonnées
419,104	13,264	48,783	3,636	21,847		Pellicule et feuille en mat. plastique
412,927	10,598	46,394	6,324	15,087		Aut. prof. formes de base en mat. plast.
38,520	1,845	54,916	9,134	4,741		Mat. color, sauf extraits tinctoriaux
90,145	1,931	34,289	3,940	3,338		Pigments, laques et tonifiants
269,077	2,549	21,889	2,504	469		Peintures et produits connexes
1,151,584	11,393	157,263	12,091	7,077		Autres produits chimiques
1,500,169	185,392	499,922	131,224	258,263		Fer et acier
182,530	25,746	63,197	15,753	40,216		Barres et tiges en acier
668,421	69,426	223,261	82,806	62,873		Tôles, feuilles, feuillards d'acier
106,054	1,976	24,595	2,683	3,658		Profilés de construction & palplanches
303,097	48,030	54,014	16,508	41,646		Tuyaux et tubes de fer et d'acier
82,631	7,956	51,271	2,357	24,768		Fil, câble, cordage de fer et d'acier
157,434	32,255	83,581	11,115	85,100		Autres fer, acier et alliages
2,005,861	21,348	220,245	75,113	248,565		Métaux non ferreux
1,076,032	6,028	97,984	12,454	45,367		Aluminium, y compris alliages
245,820	7,039	29,519	14,355	23,209		Cuivre et alliages
36,766	872	35,551	25,230	7,981		Nickel et alliages
473,535	1,424	32,088	4,865	132,976		Métaux précieux, y compris alliages
1,617		3,083	2,943	22,189		Étain, y compris alliages
172,090	5,982	22,018	15,263	16,840		Autres métaux non ferreux et alliages
5,787,933	254,836	1,158,161	230,374	1,061,381		Aut. matières travaillées, non comest.
67,325	5,076	101,394	22,540	79,835		Cuir et demi-produits en cuir
293,151	23,980	23,488	7,240	16,038		Demi-produits en caoutchouc
33,922	919	36,723	856	20,671		Huile, mat. grasse vég., sauf huile ess.
150,234	1,849	16,726	3,406	6,339		Autres huiles, mat. grasses, cires, etc.
515,757		178,100	24,358	309,407		Mazout
130,213	540	4,004	456	42		Huiles et graisses lubrifiantes
190,519		408		9,656		Coke de pétrole et de charbon
310,112	723	140,542	32,288	193,542		Autres dérivés du pétrole & du charbon
352,004	28,329	19,239	11,295	46,039		Boulons, écrous et vis
437,944	24,079	57,668	36,993	61,106		Autre quincaillerie de base
46,415	13,623	7,475	2,519	10,069		Chaînes
466,577	24,414	88,809	12,575	47,341		Valves
177,379	19,136	33,219	4,186	30,998		Raccords de tuyauterie
697,620	16,705	74,467	21,014	56,026		Autres ouvrages de base en métal
178,807	13,946	122,666	6,712	24,703		Briques, tuiles & mat. réfr. en arg.
71,294	321	1,883	149	1,284		Verre à vitres et à glaces
198,995	29,649	15,290	3,061	7,210		Autres ouvrages de base en verre
99,679	3,363	31,622	12,986	7,070		Ouvrages de base en abrasifs
34,864	3,580	49,058	4,200	74,252		Pierres fines naturelles et synth.
291,138	6,098	98,236	11,738	18,589		Aut. prod. minéraux non mét. de base
557,515						Électricité

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other fabricated materials, inedible								
Other fab. materials, inedible	46,340	45,272	38,604	607,017	651,182	635,038	7.2	-2.4
End products, inedible	6,597,723	6,685,942	6,020,777	89,240,244	90,452,478	89,106,217	1.3	-1.4
General purpose machinery	370,791	363,486	341,865	4,861,385	5,186,951	4,930,753	6.6	-4.9
Engines & turb., diesel, gen. purp.	15,028	14,332	14,181	200,722	194,405	213,666	-3.1	9.9
Engines & turb., gen. purpose nes	9,622	13,003	18,681	127,137	189,870	234,364	49.3	23.4
Electric generators and motors	41,715	43,091	35,916	538,754	628,018	596,065	16.5	-5.0
Bearings	36,244	32,719	27,862	485,134	523,117	484,812	7.8	-7.3
Other mech. power transm. equipment	45,012	43,883	42,754	615,354	642,315	642,160	4.3	-0.0
Compressors, blowers & vacuum pumps	17,220	16,623	18,645	247,351	294,648	288,608	19.1	-2.0
Pumps, except oil well pumps	32,997	37,690	28,323	421,807	478,440	372,092	13.4	-22.2
Packaging machinery	19,641	23,529	22,673	262,253	226,879	240,657	-13.4	6.0
Other general purpose indust. mach.	74,284	66,548	63,873	934,216	1,024,367	919,543	9.6	-10.2
Conveyors and conveying systems	17,834	12,891	14,700	241,289	173,781	169,124	-27.9	-2.6
Elevators and escalators	4,307	3,830	3,287	43,451	41,253	47,432	-5.0	14.9
Ind. trucks, tract., trailers, stack.	16,012	13,625	9,681	199,521	195,677	156,969	-1.9	-19.7
Hoisting machinery	18,428	25,268	23,781	265,757	306,054	329,104	15.1	7.5
Other materials handling equipment	22,439	16,450	17,502	278,632	268,123	236,152	-3.7	-11.9
Special industry machinery	510,532	466,331	451,737	6,630,015	6,455,158	6,106,462	-2.6	-5.4
Drilling machinery and drill bits	19,417	18,749	16,560	307,423	263,352	248,306	-14.3	-5.7
Power shovels	8,523	5,536	18,645	203,126	116,252	312,105	-42.7	168.4
Bulldozing and similar equipment	11,820	10,375	3,978	174,580	157,572	71,223	-9.7	-54.7
Front end loaders	33,025	25,683	17,052	452,044	460,291	366,301	1.8	-20.4
Other excavating machinery	26,873	17,907	11,339	415,598	389,831	226,065	-6.2	-42.0
Mining, oil and gas machinery	8,044	11,424	15,333	132,900	155,911	206,588	17.3	32.5
Construction and maintenance mach.	32,294	28,546	21,547	399,017	428,371	355,865	7.3	-16.9
Machine tools, metalworking	43,637	46,502	42,327	582,904	530,865	523,625	-8.9	-1.3
Welding apparatus and equipment	11,775	14,047	7,629	212,390	212,707	137,412	0.1	-35.3
Rolling mill machinery	4,934	5,655	5,729	94,986	89,539	73,067	-5.7	-18.3
Other metalworking machinery	41,893	41,285	27,491	500,953	446,970	349,722	-10.7	-21.7
Pulp and paper industries machinery	39,032	32,706	31,805	446,621	574,374	469,412	28.6	-18.2
Printing presses	15,663	18,380	29,626	265,019	298,400	273,073	12.5	-8.4
Other printing machinery and equip.	18,494	12,650	14,936	202,798	203,703	173,103	0.4	-15.0
Spinning, weaving and knitting mach.	13,820	9,917	10,990	173,003	130,525	118,481	-24.5	-9.2
Other textile industries machinery	11,572	10,542	13,161	141,465	139,755	157,220	-1.2	12.4
Food, beverages & tobacco ind. mach.	20,171	29,674	29,925	262,971	286,594	321,936	8.9	12.3
Plastics & chemical industry mach.	43,092	31,452	31,008	404,097	388,648	351,187	-3.8	-9.6
Other special industry machinery	106,443	95,293	102,648	1,258,113	1,181,492	1,371,760	-6.0	16.1
Agricultural machinery and tractors	110,016	113,831	95,557	1,674,524	1,885,894	1,541,676	12.6	-18.2
Soil prep., seeding and fert. mach.	7,983	10,124	6,263	119,123	133,047	121,157	11.6	-8.9
Combine reaper-threshers	3,292	9,449	9,128	64,417	130,010	139,495	101.8	7.2
Other haying & harvesting machinery	11,826	13,339	7,013	219,034	242,391	161,104	10.6	-33.5
Other agricultural mach. and equip.	16,294	15,406	18,282	225,455	234,718	302,568	4.1	28.9
Wheel tractors, new	19,211	17,209	18,582	261,477	301,334	288,467	15.2	-4.2
Track-laying tractors & used tract.	10,418	8,577	11,731	191,126	174,553	157,945	-8.6	-9.5
Tractor engines and tractor parts	40,989	39,724	24,555	593,888	669,837	370,937	12.7	-44.6
Transportation equipment	2,845,316	2,733,590	2,274,827	40,129,800	37,656,593	35,479,542	-6.1	-5.7
Railway & st. railway rolling stock	36,939	35,989	34,453	448,834	550,384	472,567	22.6	-14.1
Passenger automobiles and chassis	927,607	903,259	762,264	12,239,533	11,833,889	10,704,138	-3.3	-9.5
Trucks, truck tractors and chassis	201,043	189,831	186,171	3,033,717	2,607,711	2,526,545	-14.0	-3.1
Other motor vehicles	51,680	61,875	43,345	668,365	850,366	912,977	27.2	7.3
Motor vehicle engines	184,278	179,310	151,987	2,654,620	2,569,438	2,653,916	-3.2	3.2
Motor vehicle engine parts	68,617	54,426	40,584	1,089,562	959,911	1,008,149	-11.8	5.0
Motor vehicle parts, except engines	920,154	951,135	733,367	13,930,956	13,305,543	12,685,258	-4.4	-4.6
Marine engines and parts	38,262	14,157	15,916	288,230	269,001	182,595	-6.6	-32.1
Ships, boats and parts, except eng.	41,518	21,700	4,279	336,765	301,977	280,243	-10.3	-7.1
Aircraft, complete with engines	153,859	110,105	81,803	2,553,668	1,379,045	985,946	-45.9	-28.5
Aircraft engines and parts	63,360	58,743	71,786	833,237	932,331	840,064	11.8	-9.8
Aircraft parts, except engines	90,472	87,435	87,621	1,145,842	1,090,712	1,204,950	-4.8	10.4
Other transportation equipment	67,522	65,620	61,245	906,464	1,006,276	1,022,189	11.0	1.5
Other equipment and tools	1,829,008	2,091,356	1,852,295	23,090,735	25,352,889	26,178,169	9.7	3.2
Telephone and telegraph equipment	33,615	32,662	26,260	453,156	428,190	394,637	-5.5	-7.8
Televisions, radio sets & phonographs	72,478	73,894	45,991	998,031	1,107,609	974,411	10.9	-12.0
Electronic tubes & semi-conductors	163,135	283,877	201,196	2,072,013	2,650,271	2,726,715	27.9	2.8
Other telecommunication & rel. equip.	227,871	268,049	291,071	3,138,325	3,434,468	4,252,038	9.4	23.8
Air conditioning & refrig. equip.	77,006	82,677	54,469	1,126,074	1,278,999	1,132,457	13.5	-11.4
Elec. lighting fixt. & portable lamps	32,997	33,128	27,507	444,933	471,064	489,799	5.8	3.9

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990			Janvier à décembre	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
486,460	38,496	57,135	11,791	41,154		Aut. matières travaillées, non comest.
						Autres mat. travaillées, non comest.
59,907,189	8,650,994	8,448,111	2,712,576	9,387,345		Produits finis, non comestibles
3,572,650	294,247	715,352	214,685	133,817		Machines d'usage général
139,566	14,117	51,465	5,188	3,328		Moteurs & turb. diesels d'usage gén.
161,877	22,617	40,016	8,531	1,320		Moteurs & turb. d'usage général nda
419,772	65,735	73,530	8,039	28,987		Génératrices et moteurs électriques
328,601	63,703	68,735	14,019	9,751		Coussinets
515,696	20,000	79,581	19,095	7,785		Autre mat. de transm. d'énergie méc.
236,532	6,022	29,842	7,483	8,727		Compresseurs, souffleurs & pompes à vide
294,764	9,192	37,264	25,091	5,779		Pompes, sauf pour puits d'huile
151,012	7,326	64,512	16,548	1,256		Machines à emballer ou à emballer
667,284	27,014	133,249	50,517	41,476		Autres machines indus. d'usage gén.
120,893	1,232	33,124	12,221	1,652		Convoyeurs et ensembles convoyeurs
31,833	2,430	8,247	4,601	319		Ascenseurs et escalators
89,161	34,618	14,247	7,985	10,956		Camions, tract., remorques empil. ind.
234,686	9,674	56,276	23,517	4,949		Appareils de lavage
180,967	10,558	25,258	11,842	7,525		Autre matér. de manutention des mat.
3,546,210	538,909	1,367,334	442,973	211,034		Machines pour industries spéciales
166,629	967	39,954	34,646	6,108		Mach. de forage & fleurets de perfor.
177,417	89,856	37,044	4,663	3,123		Pelles mécaniques
56,866	2,895	9,978	1,310	172		Bulldozers et machines semblables
274,677	39,558	42,440	6,337	3,287		Chargeurs-niveleurs
146,000	44,853	27,695	4,175	3,339		Autres machines à creuser
146,172	1,596	42,697	13,552	2,568		Mach. pour mines, pétrole et gaz
271,796	9,874	49,127	11,540	13,526		Mach. de construction et d'entretien
242,059	128,413	101,998	19,884	31,269		Machines-outils, travail des métaux
113,770	3,893	11,156	3,718	4,874		Appareils et outillage à souder
36,514	4,240	23,773	5,101	3,437		Machines pour usines de laminage
242,415	10,936	62,636	9,161	24,572		Autres mach. pour le travail des mét.
180,768	22,004	100,155	133,620	32,863		Mach. pour ind. de la pâte & du papier
137,210	34,396	90,039	9,329	2,096		Presses à imprimer
116,098	9,928	33,085	12,398	1,592		Autres machines & app. d'imprimerie
33,527	9,830	51,684	22,274	1,164		Mach. pour filer, tisser & tricot.
68,769	23,238	36,344	18,751	10,117		Autres mach. pour les ind. textiles
187,762	10,629	105,678	14,839	3,026		Mach. ind. d'aliments, boissons & tabacs
178,987	22,822	117,101	24,476	7,799		Mach. pour ind. des mat. plast. & chim.
768,765	68,973	384,741	93,187	56,092		Autres machines pour ind. spéciales
1,182,563	70,738	239,897	20,078	28,397		Machines et tracteurs agricoles
99,175	1,258	12,157	7,061	1,503		Mach. à prép.,ensem. et amender le sol
134,128		4,875	20	469		Moissonneuses-batteuses
137,547	108	21,351	1,907	190		Autres mach. de fenaison et de récolte
247,644	2,593	41,373	7,479	3,478		Autres machines et mat. agricoles
161,972	21,652	93,175	464	11,201		Tracteurs à roues, neufs
122,148	26,988	5,675	705	2,426		Tracteurs à chenilles & tract. usagés
279,946	18,136	61,286	2,438	9,128		Moteurs de tract. et pcs de tract.
27,134,714	4,335,598	2,006,136	494,628	1,508,465		Matériel de transport
427,874	8,154	28,482	4,353	3,701		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
6,884,949	2,726,966	717,397	64,236	310,587		Voitures particulières et châssis
2,276,937	226,797	3,829	859	18,121		Camions, tract. routiers et châssis
746,857	101,765	35,598	20,534	8,221		Autres véhicules moteurs
1,929,799	335,800	31,439	41,105	315,771		Moteurs de véhicules automobiles
921,814	39,979	18,228	3,625	24,500		Pcs. de moteurs de véhicules auto.
10,866,257	677,982	330,454	222,067	588,495		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
116,025	24,178	23,230	17,539	1,622		Moteurs marins et leurs pièces
161,710	6,971	49,457	53,199	8,904		Navires, bateaux & pcs., sauf moteurs
546,914	433	414,292	6,786	17,519		Avions complets, y compris moteurs
693,221	2,032	101,076	36,182	7,550		Moteurs d'avions et leurs pièces
1,000,583	7,773	162,557	19,887	14,149		Pièces d'avions, sauf moteurs
561,768	176,760	90,090	4,250	189,319		Autre matériel de transport
17,562,055	2,536,829	1,747,040	1,135,246	3,196,997		Autre matériel et outils
126,241	152,975	5,101	10,738	99,579		Mat. téléphonique et télégraphique
425,158	175,632	17,113	2,600	353,906		Téléviseurs, radios et phonographes
1,530,360	184,850	125,705	541,602	344,196		Tubes élec. et semi-conducteurs
2,863,901	653,390	179,333	130,948	424,464		Autre équip. & mat. de télécom.
945,135	46,984	16,239	5,571	118,527		Appareils de climatisation & réfrig
332,188	12,063	33,276	9,573	102,697		Appareils d'éclairage élec. & lampes

... la variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Other equipment and tools								
Switchgear and protective equipment	34,814	34,597	24,039	556,233	481,006	364,309	-13.5	-24.2
Industrial control equipment	16,058	19,901	20,628	234,890	274,945	288,967	17.0	5.0
Other elec. lighting distrib. equip.	45,794	51,479	67,593	708,694	711,123	1,238,032	0.3	74.0
Auxiliary elec. equip. for engines	51,974	51,725	25,303	760,745	715,038	565,468	-6.0	-21.1
Electrical property measuring instr.	25,666	28,861	24,305	321,008	324,978	315,869	1.2	-2.8
Misc. measuring and controlling instr.	63,570	74,355	72,065	727,737	980,614	1,002,580	34.7	2.2
Medical and related equipment	44,282	41,011	52,469	538,757	521,197	602,642	-3.2	15.6
Navigation equipment	8,726	11,835	15,706	101,513	154,356	187,314	52.0	21.3
Other measuring, lab. equip., etc.	104,512	108,708	127,978	1,156,959	1,315,245	1,304,676	13.6	-0.8
Safety and sanitation equipment	25,750	26,632	28,024	294,930	346,863	328,714	17.6	-5.2
Service industry equipment	16,377	16,586	13,298	223,558	240,029	212,143	7.3	-11.6
Furniture and fixtures	75,652	88,456	68,277	902,410	1,112,902	1,096,651	23.3	-1.4
Hand tools and cutlery	45,728	50,884	28,542	654,103	677,824	596,955	3.6	-11.9
Electronic computers	530,650	567,612	519,020	5,737,475	5,980,982	5,956,595	4.2	-0.4
Other office machines and equipment	20,027	22,426	22,812	299,576	304,172	325,945	1.5	7.1
Miscellaneous equipment and tools	112,314	121,989	95,731	1,639,289	1,841,004	1,823,241	12.3	-0.9
Other end products, inedible				316			-100.0	0.0
Other end products, inedible	932,058	917,345	1,004,494	12,853,783	13,914,990	14,869,613	8.2	6.8
Outerwear, except knitted	74,032	81,161	88,980	1,171,472	1,337,486	1,521,789	14.1	13.7
Outerwear, knitted	40,467	40,256	35,727	745,991	778,702	781,250	4.3	0.3
Other apparel and apparel access.	35,868	35,520	32,592	521,615	567,348	593,385	8.7	4.5
Footwear	49,380	48,890	49,403	727,397	790,053	849,445	8.6	7.5
Watches, clocks, jewellery & silverware	22,869	20,257	14,860	330,608	358,625	315,588	8.4	-12.0
Sporting and recreation equipment	29,501	27,034	26,235	407,811	416,047	472,305	2.0	13.5
Games, toys and children's vehicles	30,076	36,754	22,627	512,512	626,199	607,915	22.1	-2.9
House furnishings	37,387	37,982	37,624	452,593	516,412	577,495	14.1	11.8
Kitchen utensils, cutlery tableware	30,614	27,453	21,672	429,765	418,745	415,235	-2.5	-0.8
Other personal and household goods	48,594	54,130	49,808	744,780	820,195	903,372	10.1	10.1
Medicinal & pharm. prod., in dosage	38,849	49,354	54,418	557,222	588,494	708,534	5.6	20.3
Medical, ophthalmic & ortho. suppl.	56,359	57,823	59,990	699,668	728,243	758,888	4.0	4.2
Newspapers, magazines & periodicals	43,814	45,827	51,016	541,051	590,447	667,892	9.1	13.1
Books and pamphlets	62,301	60,047	70,128	782,575	857,864	943,579	9.6	9.9
Other printed matter	17,700	22,036	23,805	253,774	306,377	329,234	20.7	7.4
Stationer's and office supplies	30,943	33,198	31,766	440,685	476,213	491,992	8.0	3.3
Unexposed photo. film, plates & paper	29,225	30,343	30,409	401,259	418,150	421,715	4.2	0.8
Other photographic goods	66,383	62,968	52,062	911,094	884,484	803,552	-2.9	-9.1
Containers and closures	42,655	60,970	66,482	561,036	905,323	1,024,402	61.3	13.1
Other end products, inedible	145,232	85,334	184,878	1,660,865	1,529,576	1,682,037	-7.9	9.9
Special transactions, trade	224,068	221,932	394,206	2,669,743	2,884,469	3,115,802	8.0	8.0
Total	9,799,613	9,825,017	9,878,339	131,171,696	135,191,139	135,921,739	3.0	0.5

TABLE M-3. IMPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU M-3. IMPORTATIONS PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990		Janvier à décembre		
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
(Suite)						
Autre matériel et outils						
253,437	12,740	42,666	30,716	24,749		Mécanisme de commutation & de protection
207,922	26,554	28,434	16,529	9,526		Mécanisme de commande industriel
913,843	59,954	128,196	32,072	103,965		Autre mat. élec. d'éclairage & distrib.
469,071	57,925	27,402	1,154	7,913		Mat. élec. auxiliaire pour moteurs
250,021	11,221	39,965	5,894	8,767		Instr. à mesurer les propriétés élect.
784,721	48,007	78,417	72,263	19,169		Instr. mesureurs-régulateurs divers
467,903	33,062	74,402	21,659	5,614		Matériel de médecine & d'usage connexe
149,409	1,773	15,073	16,942	4,115		Matériel de navigation
915,675	76,107	219,199	67,476	26,217		Autre instr. de mesure, de lab., etc.
259,143	19,907	22,264	9,730	17,668		Mat. de sécurité & d'assainissement
178,487	2,729	23,576	3,379	3,970		Mat. pour l'industrie des services
649,114	8,116	188,124	26,419	224,876		Meubles et accessoires
348,954	69,780	58,845	26,721	92,654		Outils à main et coutellerie
4,059,048	717,579	225,602	70,669	883,695		Ordinateurs électroniques
172,873	78,530	24,488	10,551	39,500		Autres machines et mat. de bureau
1,259,442	86,941	173,609	22,028	281,219		Matériel divers et outils
						Autres prod. finis, non comestibles
6,908,994	874,670	2,372,349	404,964	4,308,633		Autres produits finis, non comestibles
87,661	14,341	230,951	29,811	1,159,023		Vêtements de dessus, non tricotés
63,241	2,584	85,281	14,146	615,995		Vêtements de dessus, tricotés
110,265	4,766	93,274	8,154	376,924		Autres vêtements & acc. vestimentaires
51,063	452	282,353	10,881	504,694		Chaussures
61,203	25,424	50,551	31,386	147,022		Montres, horloges, bijoux & argenterie
224,421	14,846	58,324	38,600	136,111		Art. pour sports et divertissements
133,666	167,243	25,649	3,503	277,851		Jeux, jouets et véhicules d'enfants
344,717	1,830	44,908	24,496	161,543		Fournitures de maison
126,857	36,097	114,091	5,028	133,160		Ustens. de cuisine, de table et coutel.
436,176	15,828	187,996	17,315	246,055		Autres effets pers. & art. ménagers
371,621	1,377	247,216	81,704	6,615		Médicaments & prod. pharm., en dose
532,300	29,573	136,917	26,586	33,510		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
627,212	530	38,605	440	1,103		Journaux, revues et périodiques
744,962	8,207	163,410	5,065	21,932		Livres et brochures
276,412	6,246	35,161	3,332	8,081		Autres imprimés
347,756	33,700	47,543	8,100	54,890		Fournit. de papeteries et de bureau
251,717	113,054	53,029	1,676	2,237		Films, plaques vierges pour photo.
359,245	294,208	88,770	6,961	54,366		Autres articles photographiques
813,263	19,749	87,068	12,325	91,994		Récipients et fermetures
945,228	84,606	301,242	75,442	275,518		Autres prod. finis, non comestibles
1,875,818	84,777	222,895	833,778	98,533		Transactions spéciales, commerciales
87,802,599	9,517,455	15,573,789	6,744,238	16,283,655		Total

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province of Clearance	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports
		Animaux vivants	Aliments provençes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
December - Décembre								
Newfoundland	1988		1,315	54,408	7,189	24,871	575	88,361
	1989		2,624	20,796	11,390	16,904	205	51,920
	1990		1,709	65,698	20,158	146,101	310	233,978
Prince Edward Is.	1988		15	79	131	1,283	33	1,542
	1989		49	135	1,542	1,076	63	2,867
	1990		712	37	488	1,116	136	2,491
Nova Scotia	1988	8	8,987	32,881	17,540	147,826	2,446	209,691
	1989	8	5,874	49,153	13,629	171,780	1,332	241,778
	1990	4	12,991	170,778	20,207	132,411	1,683	338,076
New Brunswick	1988	180	20,937	37,490	36,033	34,358	3,679	132,679
	1989	142	24,530	105,249	38,252	41,113	2,394	211,683
	1990	142	12,425	168,974	35,496	30,867	2,290	250,197
Quebec	1988	902	122,667	151,158	460,232	924,512	39,521	1,698,994
	1989	1,254	107,939	113,424	420,889	1,042,744	41,894	1,728,146
	1990	1,324	109,629	396,050	439,068	945,532	56,189	1,947,793
Ontario	1988	5,017	274,461	205,044	1,085,080	4,379,587	131,646	6,080,838
	1989	7,902	270,223	189,006	1,072,691	4,318,730	123,707	5,982,262
	1990	5,575	316,544	186,910	989,653	3,683,229	275,272	5,457,187
Manitoba	1988	249	20,329	4,956	38,698	135,993	8,226	208,454
	1989	160	19,789	7,565	47,153	142,076	9,144	225,890
	1990	180	18,290	12,860	57,705	142,930	10,229	242,196
Saskatchewan	1988	289	7,099	2,266	24,654	71,383	2,604	108,297
	1989	509	7,215	3,266	18,976	74,038	989	104,995
	1990	109	5,386	3,136	24,320	53,350	1,687	87,990
Alberta	1988	952	17,840	3,233	46,738	189,780	13,181	271,726
	1989	1,076	20,864	2,923	47,774	195,449	18,569	286,656
	1990	1,003	27,167	5,003	71,603	205,139	20,503	330,420
British Columbia	1988	485	92,567	33,739	161,899	687,105	22,124	997,922
	1989	516	86,709	31,374	164,439	681,072	23,616	987,729
	1990	297	101,357	41,089	138,267	679,874	25,903	986,790
Yukon/N.W.T.	1988		22		32	1,020	29	1,104
	1989		54	8	54	954	15	1,086
	1990		1		991	223		
All provinces	1988	8,084	566,245	525,259	1,878,231	6,597,723	224,068	9,799,613
	1989	11,569	545,875	522,902	1,836,794	6,685,942	221,932	9,825,017
	1990	8,637	606,216	1,050,538	1,797,961	6,020,777	394,206	9,878,339

TABLE M-4. IMPORTS BY PROVINCE OF CLEARANCE
TABLEAU M-4. IMPORTATIONS PAR PROVINCE DE DÉDOUANELEMENT

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Imports		
Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total importations	Année	Province de dédouanement
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
January to December - Janvier à décembre								
7	25,101	531,949	77,853	159,161	8,927	803,002	1988	Terre-Neuve
	21,691	519,526	99,633	134,644	7,121	782,617	1989	
2	21,024	753,133	131,264	349,532	12,490	1,267,448	1990	
16	1,119	393	4,316	16,712	3,938	26,497	1988	Î. Prince-Édouard
1	866	271	5,889	16,187	970	24,185	1989	
2	1,586	182	27,065	15,156	685	44,678	1990	
385	137,008	572,580	241,665	1,686,024	33,598	2,671,263	1988	Nouvelle-Écosse
300	140,660	741,651	303,453	1,740,325	31,735	2,958,127	1989	
260	157,544	1,010,271	283,924	1,729,162	25,469	3,206,632	1990	
1,829	265,867	694,131	339,661	389,433	32,766	1,723,689	1988	Nouveau-Brunswick
2,233	315,548	1,023,381	415,546	583,340	32,127	2,372,177	1989	
1,914	336,277	1,325,438	510,135	516,009	38,674	2,728,450	1990	
12,273	1,483,616	2,068,618	6,019,040	12,615,952	458,477	22,657,978	1988	Québec
11,626	1,477,260	2,355,090	6,415,745	13,970,047	497,966	24,727,736	1989	
19,945	1,489,922	3,050,131	6,200,751	15,075,605	570,645	26,407,002	1990	
77,625	3,320,266	2,594,677	14,858,915	60,044,140	1,547,540	82,443,165	1988	Ontario
94,144	3,601,277	2,714,896	15,162,393	58,987,609	1,661,231	82,221,552	1989	
63,795	3,934,734	2,323,131	14,992,656	56,050,285	1,737,936	79,102,539	1990	
2,157	229,568	87,821	586,368	1,682,160	79,680	2,667,757	1988	Manitoba
2,250	255,864	88,101	673,198	1,857,404	107,530	2,984,350	1989	
2,608	246,347	88,484	712,562	2,172,633	134,212	3,356,850	1990	
2,614	89,802	43,532	291,509	900,218	33,042	1,360,719	1988	Saskatchewan
3,899	96,222	38,710	321,013	996,708	25,340	1,481,895	1989	
3,771	100,378	40,745	327,400	893,358	30,443	1,396,098	1990	
9,567	244,768	49,871	637,789	2,858,707	179,802	3,980,506	1988	Alberta
10,584	280,744	51,651	702,925	2,476,763	204,906	3,727,576	1989	
11,105	332,275	50,384	879,537	2,652,749	238,320	4,164,372	1990	
11,568	1,224,169	326,381	2,093,355	8,875,264	289,935	12,820,674	1988	Colombie britann.
13,871	1,307,134	320,017	2,262,498	9,678,626	312,242	13,894,390	1989	
10,019	1,365,395	525,512	2,364,278	9,644,831	325,576	14,235,614	1990	
21	664	116	1,136	12,468	2,032	16,440	1988	Yukon/T.N.-O.
58	929	202	1,220	10,821	3,297	16,530	1989	
	1,015	54	2,740	6,892	1,348	12,053	1990	
118,068	7,021,952	6,970,073	25,151,612	89,240,244	2,669,743	131,171,696	1988	Toutes les provinces
138,970	7,498,199	7,853,503	26,363,517	90,452,478	2,884,469	135,191,139	1989	
113,426	7,986,502	9,167,471	26,432,317	89,106,217	3,115,802	135,921,739	1990	

Customs Basis Exports

December 1990

Base douanière Exportations

Décembre 1990

Table

- X-1 Exports to Principal Trading Areas
- X-2 Domestic Exports by Country
- X-3 Domestic Exports by Commodity Category
- X-4 Exports by Province of Origin

Tableau

- X-1 Exportations vers les marchés principaux
- X-2 Exportations nationales par pays
- X-3 Exportations nationales par catégorie de marchandises
- X-4 Exportations par province d'origine

TABLE X-1. EXPORTS TO PRINCIPAL TRADING AREAS
TABLEAU X-1. EXPORTATIONS VERS LES MARCHÉS PRINCIPAUX

41

Trading Area	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
Zone de commerce	Année	Animaux vivants	Aliments provendes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
December - Décembre									
United States	1988	48,285	293,257	794,763	2,519,244	3,982,347	46,246	7,684,144	252,290
États-Unis	1989	41,733	298,987	919,766	2,299,214	4,042,296	55,373	7,657,373	236,966
	1990	50,939	346,512	1,157,965	2,411,716	3,763,154	112,498	7,842,786	510,038
Japan	1988	191	109,121	237,698	320,982	38,544	39	706,578	2,027
Japon	1989	183	56,991	211,623	322,278	30,504	35	621,617	2,617
	1990	24	69,436	212,704	222,442	27,414	4	532,026	3,060
EEC*86	1988	1,674	113,857	166,257	501,210	176,700	2,104	961,804	19,468
CÉE*86	1989	480	92,823	159,477	458,340	259,628	2,868	973,618	35,855
	1990	746	103,843	139,935	425,842	237,860	2,144	910,373	34,286
Other OECD*86	1988		19,259	18,532	81,621	94,779	3,118	217,310	5,100
Autres OCE*86	1989	917	32,939	72,211	133,360	80,578	1,375	321,383	10,474
	1990	180	17,933	13,073	130,734	79,697	1,752	243,371	11,880
Other countries	1988	3,191	307,054	167,383	451,879	225,568	8,658	1,163,736	36,094
Autres pays	1989	4,945	368,459	128,167	326,463	227,035	5,889	1,060,961	52,580
	1990	3,191	429,467	180,500	372,901	217,593	8,246	1,211,900	23,554
All countries	1988	53,343	842,549	1,384,635	3,874,937	4,517,941	60,167	10,733,574	314,981
Tous les pays	1989	48,260	850,201	1,491,247	3,539,658	4,640,043	65,541	10,634,953	338,493
	1990	55,082	967,192	1,704,180	3,563,636	4,325,719	124,645	10,740,457	582,819
January to December - Janvier à décembre									
United States	1988	555,468	3,788,055	9,121,880	32,952,126	50,535,188	578,375	97,531,095	2,791,414
États-Unis	1989	558,108	3,830,885	9,787,463	32,463,348	51,487,497	576,227	98,703,531	2,888,173
	1990	838,457	4,328,328	11,022,674	33,117,184	54,370,192	1,413,479	105,090,317	6,111,187
Japan	1988	3,802	1,450,553	3,324,983	3,495,512	432,055	1,581	8,708,490	40,655
Japon	1989	3,209	1,420,889	3,420,253	3,550,576	401,125	1,207	8,797,262	46,939
	1990	2,348	1,393,549	3,464,147	2,905,166	405,270	1,446	8,171,928	43,508
EEC*86	1988	12,755	1,067,099	2,075,447	5,119,348	2,413,140	23,572	10,711,363	331,337
CÉE*86	1989	19,224	932,846	2,203,567	5,826,350	2,501,936	39,323	11,523,248	366,140
	1990	18,968	1,002,188	2,170,477	5,643,532	2,640,343	32,361	11,507,872	472,951
Other OECD*86	1988	1,133	216,569	580,383	1,135,153	966,531	21,651	2,921,423	131,170
Autres OCE*86	1989	7,322	213,642	727,619	1,382,710	969,607	14,606	3,315,508	128,829
	1990	2,490	195,051	612,981	1,568,774	901,188	25,408	3,305,894	161,488
Other countries	1988	39,415	4,590,691	2,153,981	4,892,956	2,289,900	65,835	14,032,780	351,176
Autres pays	1989	30,781	2,985,033	2,210,250	4,785,427	2,412,681	79,705	12,503,880	427,820
	1990	25,252	3,729,529	2,073,317	4,180,200	2,802,027	102,960	12,913,288	391,856
All countries	1988	612,576	11,112,970	17,256,676	47,595,098	56,636,816	691,015	133,905,153	3,645,753
Tous les pays	1989	618,645	9,383,297	18,349,154	48,008,413	57,772,849	711,070	134,843,430	3,857,903
	1990	887,518	10,648,647	19,343,598	47,414,859	61,119,022	1,575,656	140,989,301	7,180,991

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Dec.	Janv. à déc.	
							89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
North America									
Greenland	405	136	372	8,221	10,015	3,327	21.8	-66.7	Groenland
St Pierre-Miq.	1,314	911	2,026	25,122	27,956	36,520	11.2	30.6	St-Pierre-Miq.
United States	7,684,144	7,657,373	7,842,786	97,531,095	98,703,531	105,090,317	1.2	6.4	États-Unis
Total	7,685,864	7,658,420	7,845,184	97,564,438	98,741,502	105,130,165	1.2	6.4	Total
Western Europe									
United Kingdom	306,484	247,915	245,343	3,465,281	3,454,535	3,380,897	-0.3	-2.1	Royaume-Uni
Gibraltar				204	1,525	11,671	645.1	665.0	Gibraltar
Ireland	10,609	10,889	13,328	215,381	161,329	125,307	-25.0	-22.3	Irlande
Malta	41	355	490	1,309	3,125	4,352	138.7	39.2	Malte
Austria	12,338	12,892	20,022	104,512	107,073	151,751	2.4	41.7	Autriche
Belgium	98,382	122,607	87,567	1,150,682	1,406,187	1,208,649	22.2	-14.0	Belgique
Denmark	10,418	12,952	8,003	131,320	148,605	136,103	13.1	-8.4	Danemark
Finland	16,793	9,880	9,822	173,389	133,687	139,449	-22.8	4.3	Finlande
France	95,519	102,341	92,542	1,186,584	1,273,130	1,231,476	7.2	-3.2	France
Germany	160,611	147,864	165,473	1,695,128	1,822,223	2,197,171	7.4	20.5	Allemagne
Greece	4,026	4,101	5,439	58,325	57,099	91,825	-2.1	60.8	Grèce
Iceland	241	459	537	10,848	10,904	8,330	0.5	-23.6	Islande
Italy	98,943	116,597	97,415	1,000,938	1,100,068	1,131,195	9.9	2.8	Italie
Luxembourg	72	478	98	6,818	4,048	3,306	-40.6	-18.3	Luxembourg
Netherlands	146,696	141,884	147,559	1,394,219	1,542,442	1,450,700	10.6	-5.9	Pays-Bas
Norway	7,794	78,737	8,713	480,366	645,750	548,814	34.4	-15.0	Norvège
Portugal	14,379	14,376	20,375	168,087	155,149	177,753	-7.6	14.5	Portugal
Spain	15,661	51,609	27,224	238,593	398,428	373,484	66.9	-6.2	Espagne
Sweden	28,354	40,601	19,836	304,603	322,192	304,022	5.7	-5.6	Suède
Switzerland	47,410	74,941	89,840	684,083	721,193	996,864	5.4	38.2	Suisse
Total	1,074,777	1,191,487	1,059,636	12,470,680	13,468,700	13,673,128	8.0	1.5	Total
Eastern Europe									
Albania	29	9		1,343	929	335	-30.8	-63.9	Albanie
Bulgaria	3,793	476	258	25,677	12,552	27,831	-51.1	121.7	Bulgarie
Czechoslovakia	1,987	1,375	1,565	11,345	13,408	15,325	18.1	14.3	Tchécoslovaquie
Germany, East	19,109	7,715		72,497	97,431	22,563	34.3	-76.8	Allemagne, est
Hungary	325	339	485	6,469	7,006	8,061	8.3	15.0	Hongrie
Poland	1,338	9,588	5,245	19,105	32,091	30,563	67.9	-4.7	Pologne
Romania	5,677	2,379	5,889	54,624	41,733	24,164	-23.5	-42.0	Roumanie
USSR	88,553	84,959	155,542	1,141,930	689,848	1,120,605	-39.5	62.4	URSS
Yugoslavia	4,968	6,548	15,873	46,872	48,766	53,452	4.0	9.6	Yougoslavie
Total	125,783	113,391	184,860	1,379,866	943,768	1,302,904	-31.6	38.0	Total
Middle East									
Bahrain	181	881	377	3,994	6,476	2,603	62.1	-59.7	Bahreïn
Cyprus	624	242	530	5,706	5,755	11,816	0.8	105.3	Chypre
Qatar	244	537	350	5,687	5,375	4,720	-5.4	-12.1	Qatar
United Arab Emir.	1,528	1,692	752	23,622	32,026	29,127	35.5	-9.0	Émir. arabes unis
Ethiopia	2,579	4,257	979	42,475	25,159	21,184	-40.7	-15.7	Éthiopie
Iran, Isla. Rep.	4,050	49,100	46,420	140,166	299,099	355,508	113.3	18.8	Iran, Rép. Islam.
Iraq	15,487	25,662		191,444	259,458	118,041	35.5	-54.5	Irak
Israel	10,986	8,601	11,084	125,319	119,432	129,454	-4.6	8.3	Israël
Jordan	380	111	264	13,078	6,608	5,542	-49.4	-16.1	Jordanie
Kuwait	1,377	732		22,319	20,743	34,283	-7.0	65.2	Koweït
Lebanon	2,329	84	2,883	13,948	6,637	7,805	-52.4	17.6	Liban
Libyan Arab. Jam.	1,616	11,625	3,563	56,287	66,799	52,261	18.6	-21.7	Libyenne, Jam. ar
Oman	190	804	527	7,867	4,233	6,505	-46.1	53.6	Oman
Saudi Arabia	20,947	37,337	19,223	202,773	338,860	273,466	67.1	-19.2	Arabie Saoudite
Somalia	12	777	16	446	3,612	3,004	708.1	-16.8	Somalie
Yemen, Democratic	77	811	476	1,327	2,679	5,940	101.8	121.6	Yémen dém.
Sudan	1,590	1,474	470	15,263	9,631	7,215	-36.8	-25.0	Soudan
Syrian Arab. Rep.	86	273	71	4,133	5,833	8,090	41.1	38.6	Syrienne, Rép. ar
Turkey	16,063	11,876	11,590	181,250	166,120	155,722	-8.3	-6.2	Turquie
Egypt	4,709	3,579	5,332	71,133	60,043	72,480	-15.5	20.7	Égypte

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	December Décembre			January to December Janvier � décembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Middle East									Moyen-Orient
Yemen	247	286	4,271	5,469	8,937	9,489	63.4	6.1	Yémen
Total	85,311	160,750	109,188	1,133,716	1,453,523	1,314,264	28.2	-9.5	Total
Other Africa									Autres pays d'Afr
Gambia			27	299	112	274	-62.3	143.4	Gambie
Ghana	5,074	967	3,765	39,653	33,206	16,889	-16.2	-49.1	Ghana
Kenya	237	972	1,623	6,877	6,072	52,906	-11.7	771.3	Kenya
Malawi	6	37	134	1,474	5,001	2,488	239.2	-50.2	Malawi
Mauritius	27	237	11	721	1,681	928	132.9	-44.8	Maurice
Nigeria	2,502	1,210	5,969	22,653	33,462	29,675	47.7	-11.3	Nig�rie
South Africa	7,784	16,455	7,531	124,519	101,805	155,855	-18.2	53.0	Afrique du Sud
Namibia	188	53	59	2,368	26,821	2,678	...	-90.0	Namibie
Zimbabwe	581	1,398	1,105	21,120	15,963	17,114	-24.4	7.2	Zimbabwe
Sierra Leone	3	24		344	205	2,060	-40.4	903.1	Sierra Leone
Tanzania, Un. Rep	368	700	519	25,231	21,914	19,955	-13.1	-8.9	Tanzanie, Rép. un
Uganda	216	859		1,647	5,280	3,088	220.5	-41.5	Ouganda
Zambia	6,673	115	94	20,004	18,801	7,097	-6.0	-62.2	Zambie
Botswana	505	398	131	6,955	5,835	2,356	-16.0	-59.6	Botswana
Lesotho	40	1	19	228	3,818	188	...	-95.0	Lesotho
Swaziland	7	6		1,474	1,056	747	-28.3	-29.2	Swaziland
St-Helena		6		582	144		-75.1	-100.0	Sainte-H�l�ne
Br. Indian O. Ter				126		26	-100.0	...	Terr. Br. Oc. In.
Seychelles	48	120		394	563	409	42.7	-27.3	Seychelles
Algeria	17,663	28,218	29,053	287,823	293,966	289,144	2.1	-1.6	Algérie
Angola	191	8	995	4,169	11,773	25,387	182.3	115.6	Angola
Cameroon	7,549	5,473	4,968	20,497	39,514	30,582	92.7	-22.6	Cameroun
Burundi	62	21	88	251	174	367	-30.7	110.9	Burundi
Zaire	579	3,216	452	32,003	18,395	8,829	-42.5	-52.0	Zaire
Central Af. Rep.	126	34		244	213	4	-12.6	-97.7	Centrafr. R�p.
Chad		22		351	1,049	109	198.7	-89.5	Tchad
Congo	89	1	29	652	676	723	3.6	7.0	Congo
Mali	65	2,028	1,797	1,589	14,927	4,604	839.4	-69.1	Mali
Niger	182	1,091	14	5,491	5,118	1,733	-6.7	-66.1	Niger
Benin	105	11	81	1,623	1,593	2,088	-1.8	31.0	Bénin
Rwanda	69	397	46	633	1,391	817	119.5	-41.2	Rwanda
Burkina Faso	17	718	7	2,215	5,915	1,634	166.9	-72.3	Burkina Faso
Reunion				286	339	19	18.7	-94.2	Réunion
Djibouti	3	35	7	1,141	375	346	-67.0	-7.8	Djibouti
Comoros		2		151	77		-48.5	-100.0	Comores
Fr. So. Antarc.Tr.			30	1	18,775	52	...	-99.7	Tr. fr. S. Antarc.
Gabon	564	146	55	3,978	6,305	5,261	58.4	-16.5	Gabon
Guinea	1,222	232	359	8,756	4,737	6,954	-45.8	46.7	Guinée
Côte-d'Ivoire	256	81	412	14,595	11,853	9,936	-18.7	-16.1	Côte-d'Ivoire
Liberia	139	39		8,309	4,525	1,782	-45.5	-60.6	Libéria
Madagascar	19	50	177	603	935	1,202	55.1	28.4	Madagascar
Mauritania	536	28		3,029	324	1,479	-89.2	356.3	Mauritanie
Morocco	18,563	12,266	16,346	277,892	119,952	232,438	-56.8	93.7	Maroc
Guinea-Bissau	127			640	455	77	-28.8	-82.9	Guinée-Bissau
Mozambique	151	148	4,205	20,474	15,659	26,909	-23.5	71.8	Mozambique
Cape Verde	2			6	549	112	...	-79.6	Cap-Vert
Sao Tome Prn.					467	698	...	49.4	Sao Tomé Prn.
Eq. Guinea				45	37	58	-17.0	55.1	Guinée �quat.
Senegal	252	144	121	14,157	18,374	12,049	29.7	-34.4	Sénégal
Western Sahara					5		...	-100.0	Sahara occidental
Togo	230	152	11	5,911	4,429	2,413	-25.0	-45.5	Togo
Tunisia	4,097	1,828	7,165	74,527	39,886	53,140	-46.4	33.2	Tunisie
Total	77,137	79,969	87,421	1,068,734	924,527	1,035,704	-13.4	12.0	Total
Other Asia									Autre pays d'Asie
Bangladesh	1,583	359	366	127,103	64,904	85,409	-48.9	31.5	Bangladesh
Sri Lanka	665	627	1,209	26,893	11,220	17,472	-58.2	55.7	Sri Lanka
Maldives				13	115	18	774.0	-83.9	Maldives
Hong Kong	117,014	34,845	48,291	986,828	1,053,433	657,158	6.7	-37.6	Hong Kong
India	26,358	27,924	44,987	388,198	311,106	308,671	-19.8	-0.7	Inde
Malaysia	11,884	17,211	10,194	179,205	222,588	248,255	24.2	11.5	Malaisie

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	December Décembre			January to December Janvier � décembre			Percentage Variation pourcentage		Pays
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	Jan. to Dec.	90/89	
							Janv. � déc.		
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
(Cont'd)									(Suite)
Other Asia									Autre pays d'Asie
Brunei Darussalam		718	3	232	2,339	604	905.5	-74.1	Brunei Darussalam
Pakistan	5,912	4,771	6,868	86,583	69,604	89,735	-19.6	28.9	Pakistan
Singapore	19,351	22,074	37,862	275,445	255,071	381,317	-7.3	49.4	Singapour
Afghanistan	36			772	414	255	-46.3	-38.3	Afghanistan
Bhutan		15		4	15	4	232.1	-68.5	Bhoutan
Myanmar	112		262	806	297	2,501	-63.1	741.9	Myanmar
Kampuchea Dm				70	4	18	-93.8	318.1	Kampuchéa d�m.
Laos P. Dem. Rep.			13	1,147	1,292	23	12.6	-98.1	Laos, rép. dm p.
China, P. Rep.	183,653	89,829	119,474	2,599,708	1,121,319	1,647,303	-56.8	46.9	Chine, R�p. pop.
Indonesia	34,348	36,941	34,915	317,173	311,569	307,825	-1.7	-1.2	Indonésie
Japan	706,578	621,617	532,026	8,708,490	8,797,262	8,171,928	1.0	-7.1	Japon
Korea, North	111		86	5,955	1,813	596	-69.5	-67.1	Corée du Nord
Korea, South	123,983	95,265	164,637	1,194,560	1,651,156	1,549,931	38.2	-6.1	Corée du Sud
Nepal	655	3,509	90	2,945	8,163	1,133	177.1	-86.1	Népal
Philippines	10,240	25,639	4,905	131,014	221,194	204,120	68.8	-7.7	Philippines
Macao		23	40	10,754	835	1,187	-92.2	42.1	Macao
Taiwan	81,779	70,809	74,700	1,009,980	950,612	788,932	-5.8	-17.0	Taiwan
Thailand	23,716	39,762	32,242	262,611	340,555	492,099	29.6	44.4	Thaïlande
Vietnam	48	246	387	4,548	2,738	7,543	-39.7	175.4	Viêt-Nam
Total	1,348,032	1,092,193	1,113,565	16,321,049	15,399,630	14,964,049	-5.6	-2.8	Total
Oceania									Océanie
Cocos Islands				16			-100.0	0.0	Cocos, �les
Nauru				325	128	3	-60.6	-97.2	Nauru
Norfolk Island				33	3	291	-88.5	...	Norfolk �le
Papua, N.G.	2,278	444	5,243	11,175	31,261	20,253	179.7	-35.2	Papouasie, N.-G.
Australia	75,811	80,303	68,634	841,050	1,035,251	846,594	23.0	-18.2	Australie
Fiji	199	44	75	2,227	2,145	1,141	-3.6	-46.7	Fidji
Tokelau	5			3,289	4,971	111	51.1	-97.7	Tokélaou
Niue				112			-100.0	0.0	Niou�
Cook Islands	2			2	8	337	243.4	...	Cook, �les
New Zealand	12,496	11,688	14,373	137,538	168,222	153,601	22.3	-8.6	Nouvelle-Zélande
Solomon Islands				207			-100.0	0.0	Salomon, �les
Kiribati				84			-100.0	0.0	Kiribati
Pitcairn Island				8	92		...	-100.0	Pitcairn, �le
Tonga		3		98	10	87	-88.8	694.8	Tonga
Western Samoa	13	4	12	321	467	265	45.5	-43.1	Samoa occidentale
Wallis Futuna Is.				139	49		-64.2	-100.0	Wallis Futuna, �.
Vanuatu		18		600	33	4	-94.3	-88.0	Vanuatu
New Caledonia	79	111	12	1,651	2,046	1,022	23.9	-50.0	Nouv.-Calédonie
Fr. Polynesia	42	28	1,191	1,419	1,013	3,595	-28.6	254.8	Polynésie fr.
Guam	637	415	242	8,704	3,162	3,296	-63.6	4.2	Guam
American Samoa	8			158	98	53	-38.0	-45.2	Samoa américaines
U.S. Outlying Is.	9		82	1,111	48	262	-95.6	441.6	éloigné îles �.U.
Total	91,586	93,062	89,868	1,010,278	1,249,017	1,030,923	23.6	-17.4	Total
South America									Amérique du Sud
Guyana	455	75	928	5,539	4,393	9,847	-20.6	124.1	Guyane
Argentina	2,968	1,955	7,605	57,971	36,857	44,215	-36.4	19.9	Argentine
Bolivia	208	79	85	5,556	8,456	4,927	52.1	-41.7	Bolivie
Brazil	36,387	54,580	83,087	507,945	525,540	489,844	3.4	-6.7	Brésil
Chile	12,263	10,619	10,795	135,798	111,295	188,656	-18.0	69.5	Chili
Colombia	21,192	25,798	19,827	181,340	168,145	188,807	-7.2	12.2	Colombie
Ecuador	4,322	3,053	3,626	43,719	38,582	36,018	-11.7	-6.6	�quateur
French Guiana				43	299	24	592.1	-91.8	Guyane française
Paraguay	31	386	342	2,031	1,714	2,152	-15.5	25.5	Paraguay
Peru	1,164	2,210	2,994	65,000	57,318	56,828	-11.8	-0.8	Pérou
Surinam	14	2		1,593	892	1,852	-43.9	107.4	Surinam
Uruguay	818	1,270	4,349	11,270	25,991	19,304	130.6	-25.7	Uruguay
Venezuela	34,670	11,237	22,650	375,499	156,304	230,651	-58.3	47.5	Venezuela
Total	114,497	111,271	156,293	1,393,309	1,135,793	1,273,132	-18.4	12.0	Total

...Percentage change exceeds 999 percent.

La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-2. DOMESTIC EXPORTS BY COUNTRY
TABLEAU X-2. EXPORTATIONS NATIONALES PAR PAYS

Country	December			January to December			Percentage Variation		Pays
	Décembre			Janvier à décembre			pourcentage		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89	
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
Cent. Amer. Antil									Amér. cent. Antil
Bahamas	3,560	1,770	1,424	36,397	27,287	46,501	-25.0	70.4	Bahamas
Bermuda	2,926	1,900	1,314	38,996	36,916	22,601	-5.3	-38.7	Bermudes
Belize	289	865	411	7,355	5,114	3,494	-30.4	-31.6	Belize
Barbados	2,925	2,364	3,469	40,074	45,121	32,067	12.5	-28.9	Barbade
Br. Virgin Is.	718	78	42	6,584	1,596	1,048	-75.7	-34.2	Vierges br. îles
Jamaica	12,856	10,643	8,778	126,529	126,075	104,912	-0.3	-16.7	Jamaïque
Cayman Islands	361	264	83	3,194	2,868	1,977	-10.1	-31.0	Cayman, îles
Turks Ca. Is.	28	24		673	2,546	523	277.8	-79.4	Turks Caicos, î.
Trinidad-Tobago	3,796	6,154	3,027	51,707	54,123	58,059	4.6	7.2	Trinité-Tobago
Montserrat	97	35	12	865	962	569	11.2	-40.8	Montserrat
Anguilla	9	84		509	879	469	72.5	-46.6	Anguilla
St. Kitts-Nevis	157	267	225	2,819	3,048	5,040	8.1	65.3	St Kitts-Nevis
Antigua-Barbuda	994	312	175	10,544	8,826	5,605	-16.2	-36.4	Antigua-Barbuda
Dominica	328	176	23	3,730	8,257	1,984	121.3	-75.9	Dominique
Grenada	138	436	298	4,225	4,274	3,741	1.1	-12.4	Grenade
Saint Lucia	642	296	851	12,786	6,742	6,978	-47.2	3.5	Sainte-Lucie
St. Vincent Gren.	248	176	306	2,885	3,510	3,204	21.6	-8.7	St-Vincent Gren.
Costa Rica	1,724	1,614	1,660	27,851	22,940	25,611	-17.6	11.6	Costa Rica
Cuba	18,488	8,325	20,124	229,413	164,046	170,497	-28.4	3.9	Cuba
Dominican Rep.	4,451	3,653	3,438	60,073	62,154	55,574	3.4	-10.5	Rép. Dominicaine
El Salvador	450	686	812	20,362	11,371	15,207	-44.1	33.7	El Salvador
Guadeloupe	125	40	697	6,708	988	2,842	-85.2	187.5	Guadeloupe
Martinique	62	193	1,814	1,184	1,327	5,058	12.0	281.2	Martinique
Guatemala	1,908	1,554	2,100	18,623	21,141	28,095	13.5	32.8	Guatemala
Haiti	1,726	991	774	18,739	19,366	14,692	3.3	-24.1	Haïti
Honduras	416	729	805	19,683	14,595	10,350	-25.8	-29.0	Honduras
Mexico	45,452	64,892	36,496	489,002	620,190	593,682	26.8	-4.2	Mexique
Neth. Antilles	1,797	975	997	14,667	11,367	18,715	-22.5	64.6	Antilles néerl.
Nicaragua	470	4,836	3,247	21,177	23,215	10,845	9.6	-53.2	Nicaragua
Panama	1,809	1,141	1,021	34,936	17,089	15,074	-51.0	-11.7	Panama
Puerto Rico	21,308	18,425		244,442	194,613		-20.3	-100.0	Porto Rico
U.S. Virgin Is.	310	493		6,332	4,406		-30.4	-100.0	Vierges, îl. É-U
Total	130,583	134,406	94,438	1,563,079	1,526,966	1,265,027	-2.3	-17.1	Total
All Countries	10,733,574	10,634,953	10,740,457	133,905,153	134,843,430	140,989,301	0.7	4.5	Tous les pays

...Percentage change exceeds 999 percent.
La variation en pourcentage excède 999 pourcent.

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Live animals	53,343	48,260	55,082	612,576	618,645	887,518	0.9	43.4
Food, feed, beverages and tobacco	842,549	850,201	967,192	11,112,970	9,383,297	10,648,647	-15.5	13.4
Meat and fish	276,812	250,465	270,159	3,671,174	3,363,857	3,658,897	-8.3	8.7
Meat, fresh, chilled or frozen	73,102	71,562	62,262	884,710	879,771	950,780	-0.5	8.0
Other meat and meat preparations	5,583	7,084	8,781	73,400	74,673	105,209	1.7	40.8
Fish, whole or dressed, fresh or froz.	38,091	26,210	35,371	555,930	521,787	548,274	-6.1	5.0
Fish, fillets & blocks, fresh or froz.	44,913	43,562	53,440	746,923	687,698	717,248	-7.9	4.2
Fish, preserved, except canned	24,558	18,486	29,036	229,179	198,144	265,095	-13.5	33.7
Fish, canned	26,808	24,092	24,689	203,967	220,662	206,638	8.1	-6.3
Other fishery foods and feeds	63,754	59,465	56,578	977,062	781,120	865,650	-20.0	10.8
Cereals and preparations	360,165	404,953	474,003	5,176,974	3,706,724	4,383,282	-28.3	18.2
Barley	39,608	54,209	48,240	283,104	574,355	506,074	102.8	-11.8
Wheat	276,151	314,759	378,942	4,442,772	2,595,764	3,340,862	-41.5	28.7
Other cereals, unmilled	21,991	12,783	16,828	129,857	177,963	155,292	37.0	-12.7
Hard spring wheat flour	1,218	2,687	5,152	37,436	47,027	42,517	25.6	-9.5
Other cereals, milled	7,979	6,688	7,254	95,730	127,592	116,585	33.2	-8.6
Cereal preparations	13,216	13,824	17,584	188,072	184,019	221,949	-2.1	20.6
Other food, feed, bev. and tobacco	205,571	194,782	223,029	2,264,821	2,312,715	2,606,467	2.1	12.7
Dairy produce, eggs and honey	22,990	21,984	14,648	234,935	238,878	240,471	1.6	0.6
Fruits and fruit preparations	12,838	8,003	9,424	157,552	108,894	140,542	-30.8	29.0
Vegetables & vegetable preparations	48,512	43,277	47,490	441,302	452,084	510,246	2.4	12.8
Sugar and sugar preparations	16,821	17,091	22,479	201,435	207,477	243,726	2.9	17.4
Other foods and materials for food	19,838	20,020	19,444	229,489	245,809	256,351	7.1	4.2
Oil seed cake and meal	13,141	4,536	7,884	116,912	82,990	74,423	-29.0	-10.3
Other feeds of vegetable origin	13,439	14,442	11,583	146,916	164,724	164,355	12.1	-0.2
Other fodder and feeds	10,223	13,942	18,007	135,128	158,556	200,598	17.3	26.5
Whisky	23,776	28,508	45,094	272,815	331,142	428,151	21.3	29.2
Other beverages	16,728	17,325	17,784	225,465	224,082	232,373	-0.6	3.6
Tobacco	7,258	5,650	9,186	102,868	98,073	115,225	-4.6	17.4
Crude materials, inedible	1,384,635	1,491,247	1,704,180	17,256,676	18,349,154	19,343,598	6.3	5.4
Metal ores, concentrates and scrap	291,618	306,223	283,512	4,269,542	4,897,329	4,959,421	14.7	1.2
Iron ores and concentrates	77,251	75,225	74,742	967,952	936,281	841,651	-3.2	-10.1
Scrap iron and steel	19,806	10,838	17,266	213,325	192,645	219,201	-9.6	13.7
Aluminum ores, concentrates and scrap	22,039	23,109	17,567	305,350	334,204	287,495	9.4	-13.9
Copper in ores, concentrates & scrap	57,561	37,378	54,931	936,572	1,109,632	1,143,321	18.4	3.0
Lead in ores, concentrates and scrap	6,959	4,729	19,188	71,174	70,130	296,949	-1.4	323.4
Nickel in ores, concentrates & scrap	27,821	75,861	27,016	692,256	1,008,489	787,996	45.6	-21.8
Precious metals in ores, conc. & scrap	28,798	25,567	32,042	407,903	418,794	480,999	2.6	14.8
Zinc in ores, concentrates and scrap	36,219	31,205	30,648	472,669	559,103	656,664	18.2	17.4
Radioactive ores and concentrates		8,853		1,512	35,636		...	-100.0
Oth. metals in ores, conc. and scrap	15,161	13,454	10,107	200,823	232,411	245,140	15.7	5.4
Other crude materials, inedible	1,093,016	1,185,023	1,420,668	12,987,133	13,451,825	14,384,176	3.5	6.9
Raw hides and skins	20,697	13,624	19,881	259,187	246,985	282,977	-4.7	14.5
Fur skins, undressed	10,642	8,140	6,995	141,981	99,186	102,704	-30.1	3.5
Other crude animal products	5,472	6,904	6,334	57,692	79,458	91,846	37.7	15.5
Seeds for sowing	7,037	5,825	4,347	61,183	55,453	50,650	-9.3	-8.6
Flaxseed	27,544	24,721	25,891	168,937	201,996	174,165	19.5	-13.7
Rapeseed	44,732	43,141	28,320	611,536	628,925	612,824	2.8	-2.5
Oth. oil seeds, oil nuts & oil kernels	13,102	11,223	9,142	122,585	131,103	105,879	7.1	-19.2
Other crude vegetable products	16,059	16,332	21,274	195,734	182,016	244,659	-7.0	34.4
Pulpwood	2,154	3,073	530	30,383	21,461	7,345	-29.3	-65.7
Pulpwood chips	9,820	7,771	8,614	94,471	164,711	140,383	74.3	-14.7
Other crude wood products	29,439	18,036	8,065	344,771	246,562	174,039	-28.4	-29.4
Textile and related fibres	15,528	14,263	13,841	173,295	186,444	226,450	7.5	21.4
Crude petroleum	300,148	407,069	691,309	4,038,227	4,462,116	5,528,458	10.4	23.8
Natural gas	296,568	332,767	280,426	2,953,846	3,022,694	2,886,266	2.3	-4.5
Coal & oth. crude bitumin. substances	143,439	142,770	162,726	1,944,010	2,081,737	2,167,703	7.0	4.1
Asbestos, unmanufactured	32,892	35,497	41,351	389,782	445,451	418,673	14.2	-6.0
Sulphur	65,353	47,918	61,326	866,451	598,767	631,983	-30.8	5.5
Other crude non-metallic minerals	18,221	14,990	15,999	235,195	211,878	235,070	-9.9	10.9
Other waste and scrap materials	34,162	30,949	14,289	298,060	384,874	302,092	29.1	-21.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990			Janvier à décembre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
838,457	2,348	18,968	2,490	25,252		Animaux vivants
4,328,328	1,393,549	1,002,188	195,051	3,729,529		Aliments, provendes, boissons et tabacs
2,146,913	688,070	518,643	136,107	169,163		Viandes et poissons
671,799	164,211	45,607	11,769	57,391		Viandes fraîches, réfrigérées ou cong.
91,310	3,525	222	3,186	6,964		Autres viandes & prép. de viande
259,561	198,970	57,776	11,604	20,361		Poissons, ent. ou hab., frais ou cong.
633,703	4,358	60,040	15,763	3,382		Filets, blocs de poisson frais ou cong.
81,157	6,945	113,129	24,655	39,207		Poisson en conserve, sauf en boîtes
26,983	2,185	117,014	36,672	23,782		Poissons, en boîtes
382,396	307,873	124,851	32,455	18,073		Autres produits de la pêche
466,944	528,617	182,292	11,146	3,194,280		Céréales et préparations
41,876	117,770	33		346,395		Orge
95,964	293,631	170,802	7,075	2,773,388		Blé
88,343	40,859	7,626	2,370	16,093		Autres céréales, non moulues
98	84	728	200	41,404		Farine de blé dur du printemps
29,805	72,527	616	216	13,420		Autres céréales, moulues
210,856	3,745	2,486	1,282	3,579		Préparations céréalières
1,714,470	176,861	301,252	47,798	366,085		Autres ali., provendes, boissons & tabac
47,803	14,798	38,195	2,824	136,850		Produits laitiers, oeufs et miel
84,688	4,380	38,353	3,122	9,997		Fruits et préparations de fruits
243,813	21,070	112,086	17,297	115,978		Légumes et préparations de légumes
220,944	5,815	6,426	3,117	7,422		Sucre et prép. à base de sucre
199,293	8,638	15,338	12,195	20,885		Autres aliments & mat. pour aliments
45,833	11,769		1,730	15,090		Tourteaux et farine oléagineux
59,959	81,962	4,433	40	17,959		Autres provendes d'origine végétale
135,374	18,287	30,528	848	15,559		Autres fourrages et provendes
393,272	6,203	19,438	4,125	5,111		Whisky
224,419	3,885	2,280	254	1,533		Autres boissons
59,066	49	34,171	2,240	19,697		Tabac
11,022,674	3,464,147	2,170,477	612,981	2,073,317		Matières brutes, non comestibles
1,383,969	1,033,008	1,536,717	480,474	525,252		Minerais, conc. et déchets métallifères
385,480	28,186	400,866	5,001	22,117		Minerais et concentrés de fer
159,859	4,580	14,158	12,142	28,661		Déchets de fer et d'acier
238,517	34,229	7,296	606	6,844		Minerais, conc. et déchets d'aluminium
216,198	625,401	87,833	42,018	171,869		Minerais, conc. et déchets de cuivre
166,758	38,564	74,136	5,190	12,299		Minerais, conc. et déchets de plomb
37,567	7,563	240,075	380,636	122,153		Minerais, conc. et déchets de nickel
80,302	160,511	225,621	1,550	13,013		Minerais, conc., déchets de métaux préc.
30,799	77,207	417,360	21,234	110,063		Minerais, conc. et déchets de zinc
						Minerais et concentrés radioactifs
68,485	56,963	69,368	12,093	38,230		Autres min., conc. et déchets métallif.
9,638,704	2,431,139	633,760	132,507	1,548,064		Autres matières brutes, non comestibles
42,208	46,776	23,674	252	170,065		Peaux et cuirs bruts
45,885	3,294	16,300	21,521	15,703		Pelletteries, non apprêtées
47,280	3,501	23,417	10,640	7,006		Autres prod. bruts d'origine animale
31,302	674	15,740	1,607	1,326		Graines de semence
76,652	34,157	56,118	397	6,840		Graine de lin
14,855	596,897	118		953		Graine de colza
42,463	12,183	26,225	2,681	22,325		Autres graines, noix et amandes oléagin.
199,563	17,482	7,283	463	19,865		Autres matières végétales brutes
845	243	5,814	343	98		Bois à pâte
26,837	113,477	7		60		Copeaux de bois à pâte
75,733	88,626	2,747	478	6,452		Autres matières en bois brut
125,503	1,168	7,662	8,726	83,389		Fibres textiles et connexes
5,470,632	14,361			43,463		Pétrole brut
2,886,266						Gaz naturel
89,723	1,425,491	156,340	11,775	484,371		Charbon & substances bitumin. brutes
12,468	50,969	123,940	6,365	224,930		Amiante, non ouvré
139,748		40,059	63,058	389,116		Soufre
200,011	8,559	16,434	2,690	7,374		Autres minéraux non métal. bruts
110,723	13,272	111,875	1,502	64,719		Autres déchets & matières de rebut

... la variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
Fabricated materials, inedible	3,874,937	3,539,658	3,563,636	47,595,098	48,008,413	47,414,859	0.8	-1.2
Wood and paper	1,789,920	1,693,485	1,455,133	21,681,794	21,760,612	21,182,571	0.3	-2.6
Lumber, softwood	377,033	414,749	312,847	5,233,564	5,386,330	5,233,542	2.9	-2.8
Lumber, hardwood	13,455	8,686	7,366	181,537	129,724	120,721	-28.5	-6.9
Shingles and shakes	12,733	14,613	11,800	211,219	214,791	226,156	1.6	5.2
Other sawmill products	122	309	419	8,046	4,877	9,394	-39.3	92.6
Veneer	10,532	11,542	9,777	144,952	144,031	158,846	-0.6	10.2
Plywood	24,260	19,397	12,086	144,124	142,327	134,597	-1.2	-5.4
Other wood fabricated materials	39,245	39,385	30,640	573,672	549,192	541,004	-4.2	-1.4
Wood pulp and similar pulp	610,287	566,272	441,963	6,495,790	6,940,337	6,113,654	6.8	-11.9
Newsprint paper	612,436	490,660	477,147	7,299,211	6,507,031	6,446,763	-10.8	-0.9
Other paper for printing	19,650	50,987	61,455	285,518	635,569	811,982	122.6	27.7
Paperboard	14,017	14,454	28,123	323,243	300,587	417,680	-7.0	38.9
Other paper	56,145	62,424	61,503	780,912	805,809	968,228	3.1	20.1
Textiles	39,940	39,117	42,901	525,378	532,645	600,381	1.3	12.7
Yarn, thread, cordage, twine and rope	12,408	15,369	18,135	163,913	200,339	218,132	22.2	8.8
Cotton broad woven fabrics	1,651	1,768	1,575	23,177	23,765	24,591	2.5	3.4
Other broad woven fabrics	6,017	6,614	5,484	92,913	89,150	90,591	-4.0	1.6
Other textile fabricated materials	19,862	15,364	17,706	245,372	219,589	267,066	-10.5	21.7
Chemicals	642,470	532,879	631,381	7,770,962	7,186,683	7,732,538	-7.5	7.5
Chemical elements	20,566	13,560	15,140	243,427	201,822	209,357	-17.0	3.7
Other inorganic chemicals	104,782	119,523	90,736	1,415,851	1,314,634	1,218,571	-7.1	-7.3
Organic chemicals	187,375	105,020	185,984	1,936,225	1,832,562	1,985,891	-5.3	8.3
Fertilizers and fertilizer materials	139,485	121,201	145,594	1,663,595	1,462,576	1,659,247	-12.0	13.4
Syn. rubber and plastic materials	123,326	97,608	115,293	1,573,375	1,395,823	1,504,540	-11.2	7.7
Plastics basic shapes and forms	30,211	37,211	35,925	470,915	479,823	552,385	1.8	15.1
Other chemical products	36,721	38,754	42,707	467,570	499,440	602,545	6.8	20.6
Iron and steel	196,818	178,037	142,417	2,428,955	2,741,927	2,487,150	12.8	-9.2
Ferro-alloys	3,786	2,160	3,269	46,783	55,341	51,133	18.2	-7.6
Primary iron and steel	27,010	15,387	16,858	198,486	267,121	308,876	34.5	15.6
Castings and forgings, steel	1,498	1,899	1,947	35,285	29,263	28,064	-17.0	-4.1
Bars and rods, steel	28,331	29,038	17,885	431,875	464,242	378,123	7.4	-18.5
Plate, sheet and strip, steel	78,151	86,549	58,269	870,358	1,120,211	971,178	28.7	-13.3
Railway track material	6,892	964	7,360	60,385	53,112	75,612	-12.0	42.3
Other iron and steel and alloys	51,148	42,038	36,826	785,780	752,633	674,161	-4.2	-10.4
Non-ferrous metals	753,526	661,562	737,633	8,998,091	10,029,810	8,808,200	11.4	-12.1
Aluminum, including alloys	290,220	217,352	249,961	3,487,858	3,282,990	2,977,486	-5.8	-9.3
Copper and alloys	106,365	77,170	85,255	1,022,045	1,230,278	1,104,871	20.3	-10.1
Lead, including alloys	13,848	9,787	6,269	178,382	112,920	109,911	-36.6	-2.6
Nickel and alloys	71,741	102,763	77,357	960,190	1,654,586	1,156,259	72.3	-30.1
Precious metals, including alloys	211,206	183,744	247,517	2,465,546	2,608,808	2,419,905	5.8	-7.2
Zinc, including alloys	53,408	63,229	57,986	774,999	1,038,366	863,316	33.9	-16.8
Other non ferrous metals and alloys	6,735	7,514	13,287	109,070	101,858	176,449	-6.6	73.2
Other fabricated materials, inedib.	452,260	434,576	554,168	6,189,915	5,756,734	6,604,015	-6.9	14.7
Leather & leather fabricated mats.	3,624	2,414	1,871	55,520	56,743	56,254	2.2	-0.8
Oils, fats, waxes, extracts, derivatives	19,356	14,164	20,921	334,970	260,860	258,103	-22.1	-1.0
Petroleum and coal products	193,604	196,608	323,241	2,360,234	2,376,626	3,327,553	0.6	40.0
Metal fabricated basic products	111,651	104,284	89,851	1,399,537	1,364,196	1,292,996	-2.5	-5.2
Abrasive basic products	12,735	14,107	15,632	167,528	190,384	198,449	13.6	4.2
Oth. non-metal. mineral basic prod.	38,806	33,532	38,127	604,629	476,881	566,891	-21.1	18.8
Electricity	46,890	43,840	40,407	893,833	661,504	538,324	-25.9	-18.6
Other fabricated materials, inedible	25,591	25,624	24,114	373,660	369,536	365,442	-1.1	-1.1
End products, inedible	4,517,941	4,640,043	4,325,719	56,636,816	57,772,849	61,119,022	2.0	5.7
Industrial machinery	322,637	344,184	369,926	3,733,136	3,998,947	4,236,077	7.1	5.9
Engines and turbines, gen. purpose	28,855	19,103	30,475	245,835	261,282	256,657	6.2	-1.7
Electric generators and motors	19,103	25,989	21,051	226,421	228,999	316,137	1.1	38.0
Other gen. purpose industrial mach.	62,683	76,034	93,314	787,565	905,055	961,163	14.9	6.1
Materials handling mach. and equip.	25,800	24,215	26,895	315,418	289,616	307,669	-8.1	6.2
Drilling, excavating, mining mach.	55,811	63,586	58,983	726,500	702,870	710,637	-3.2	1.1
Metalworking machinery	23,827	34,750	33,421	241,373	329,279	349,895	36.4	6.2
Woodworking machinery and equipment	14,912	12,117	10,175	134,145	162,243	145,518	20.9	-10.3
Construction machinery and equip.	15,287	12,694	11,748	177,426	163,448	158,216	-7.8	-3.2
Plastics ind. mach. and equipment	17,170	31,032	38,744	206,187	437,349	466,088	112.1	6.5
Pulp and paper industries machinery	15,274	18,719	12,046	143,926	175,589	166,743	21.9	-5.0

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990			Janvier à décembre	
United States	Japan	EEC*86	Other OECD*86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE*86	Autres OCDE*86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
33,117,184	2,905,166	5,643,532	1,568,774	4,180,200		Matières travaillées, non comestibles
14,468,848	1,813,589	3,211,137	366,217	1,322,778		Bois et papier
3,157,821	1,006,730	824,716	91,198	153,076		Bois d'oeuvre, résineux
55,921	6,363	44,707	3,154	10,573		Bois d'oeuvre, feuillus
220,027	434	3,848	941	904		Bardeaux & bardeaux pour façade
7,924	4	580		885		Autres sciages
133,527	3,160	10,378	4,623	7,156		Placages
47,887	17,001	63,050	4,032	2,625		Contre-plaques
495,003	6,142	27,930	5,513	6,414		Autres demi-produits en bois
3,067,435	661,830	1,647,742	170,805	565,841		Pâte de bois et pâte similaire
5,481,827	86,991	423,656	70,135	384,152		Papier journal
728,553	2,201	44,817	4,075	32,334		Autre papier à imprimerie
246,713	15,971	76,141	2,072	76,781		Carton
826,204	6,757	43,567	9,664	82,034		Autre papier
360,529	3,047	100,594	35,283	100,926		Textiles
125,602	177	49,077	13,977	29,296		Filés, fil, cordage, ficelle et corde
16,751	139	1,917	132	5,651		Tissus de coton larges
49,618	174	23,929	1,727	15,141		Autres tissus larges
168,557	2,556	25,669	19,446	50,837		Autres demi-prod. en mat. textiles
5,372,104	321,549	553,157	227,127	1,258,600		Produits chimiques
163,568	7,256	27,232	949	10,349		Éléments chimiques
1,022,438	21,165	88,407	61,572	24,986		Autres produits chimiques inorgan.
1,238,921	193,823	223,751	10,093	319,301		Produits chimiques organiques
987,701	76,647	56,573	81,995	456,329		Engrais et matières fertilisantes
952,087	14,163	86,381	55,986	395,922		Caoutchouc synth. et mat. plastiques
507,029	533	16,536	8,964	19,320		Formes de bases en mat. plastiques
500,358	7,957	54,273	7,566	32,389		Autres produits chimiques
1,838,908	11,286	248,926	15,276	372,752		Fer et acier
38,935	5,289	3,078	354	3,475		Ferro-alliages
166,557	4,053	107,746	2,489	28,029		Fer et acier primaires
24,814	8	2,288	76	875		Moulages et pièces forgées en acier
337,999	24	17,282	5,616	17,200		Barres et tiges en acier
605,053	982	109,150	2,482	253,510		Tôles, feuilles et feuillards d'acier
36,091	782	133	617	37,988		Matériel de voie ferrée
629,455	146	9,246	3,640	31,672		Autres fer, acier et alliages
5,138,218	685,996	1,251,866	857,965	874,153		Métaux non ferreux
2,098,256	320,643	201,656	97,187	259,743		Aluminium, y compris alliages
651,040	3,249	397,492	38,093	14,995		Cuivre et alliages
70,411	8,382	22,518	862	7,936		Plomb, y compris alliages
745,779	85,173	238,320	4,660	82,326		Nickel et alliages
730,569	228,302	346,518	692,414	422,101		Métaux précieux, y compris alliages
719,293	36,610	24,428	1,118	81,864		Zinc, y compris alliages
122,867	3,635	21,132	23,628	5,185		Autres métaux non ferreux et alliages
5,938,574	69,697	277,850	66,902	250,990		Aut. mat. travaillées, non comestibles
41,572	52	7,390	14	7,224		Cuir & demi-produits en cuir
145,844	24,666	35,051	2,260	50,280		Huiles, mat. grasses, cires, etc.
3,122,191	30,942	79,472	30,796	64,150		Dérivés du pétrole et du charbon
1,107,689	3,960	81,657	11,860	87,828		Ouvrages de base en métal
170,601	1,173	19,247	4,817	2,611		Ouvrages de base en abrasifs
493,092	4,537	35,035	9,459	24,766		Aut. prod. minéraux non mét. de base
538,324						Électricité
319,257	4,365	19,995	7,694	14,129		Autres mat. travaillées, non comest.
54,370,192	405,270	2,640,343	901,188	2,802,027		Produits finis, non comestibles
3,045,233	48,351	401,326	129,887	611,279		Machinerie industrielle
179,025	7,834	32,100	3,542	34,154		Moteurs et turbines d'usage général
257,408	924	24,974	8,242	24,587		Génératrices & moteurs électriques
701,501	8,189	62,502	22,718	166,251		Autre mach. indust. d'usage général
262,426	3,162	14,111	5,732	22,237		Machines et équip. de manutention
424,606	5,837	65,713	37,601	176,877		Excavatrices et foreuses pour mines
290,033	2,249	29,203	3,458	24,951		Machine-outils, travail des métaux
71,250	2,409	41,501	17,018	13,338		Mach. & équip. à travailler le bois
117,303	2,201	9,100	4,153	25,457		Mach. de construction et outillage
374,268	9,932	59,928	9,613	12,345		Mach. et out. pour ind. des mat. plast.
100,169	1,305	7,701	8,635	48,931		Mach. pour ind. de pâte et papier

... La variation en pourcentage excède 999 pourcent

TABLE X-3. DOMESTIC EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

Commodity Category	December Décembre			January to December Janvier à décembre			Percentage Variation pourcentage	
							Jan. to Dec. Janv. à déc.	
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	89/88	90/89
Thousands of dollars - Milliers de dollars								
(Cont'd)								
Industrial machinery								
Other special industry machinery	43,909	25,940	33,069	528,335	343,212	397,348	-35.0	15.7
Agricultural machinery and tractors	64,736	72,221	56,160	702,938	882,855	774,640	25.5	-12.2
Soil prep., seeding fertilizing mach.	16,658	12,423	15,094	127,888	189,025	186,569	47.8	-1.2
Combine reaper-threshers and parts	849	2,801	1,182	17,571	42,720	42,079	143.1	-1.5
Oth. haying and harvesting mach.	2,637	3,574	2,408	40,459	58,743	65,618	45.1	11.7
Other agric. mach. and equipment	21,367	22,242	22,709	226,529	255,409	248,090	12.7	-2.8
Tractors	23,222	31,180	14,765	290,489	336,957	232,282	15.9	-31.0
Transportation equipment	3,039,715	2,980,699	2,665,879	38,361,040	38,699,656	39,606,405	0.8	2.3
Rlwy. and street rlwy rolling stock	50,541	59,165	67,147	408,225	775,421	834,299	89.9	7.5
Passenger automobiles and chassis	1,142,810	1,314,669	1,178,161	16,504,212	15,883,382	16,161,929	-3.7	1.7
Trucks, truck tractors and chassis	648,833	580,789	481,680	7,223,017	7,281,911	7,512,662	0.8	3.1
Other motor vehicles	52,405	45,171	41,554	732,526	679,797	690,906	-7.1	1.6
Motor vehicle engines and parts	191,943	131,736	73,377	2,324,745	2,261,717	2,003,555	-2.7	-11.4
Motor vehicle parts, except engines	586,981	496,124	387,760	7,709,791	7,647,863	7,358,926	-0.8	-3.7
Ships, boats and parts	10,198	15,559	17,961	167,026	201,881	203,553	20.8	0.8
Aircraft complete with engines	111,289	105,281	136,154	645,145	940,262	1,264,029	45.7	34.4
Aircraft engines and parts	92,942	82,960	107,452	888,450	1,122,301	1,237,860	26.3	10.2
Aircraft parts, except engines	97,668	88,109	118,838	1,130,568	1,180,972	1,551,793	4.4	31.3
Other transportation equipment	54,100	61,131	55,791	627,329	724,144	786,887	15.4	8.6
Other equipment and tools	479,321	580,803	569,145	6,576,230	6,600,866	7,631,023	0.3	15.6
Heating and refrigeration equipment	35,114	31,493	31,359	492,742	401,015	457,461	-18.6	14.0
Cooking equipment for food	1,570	4,071	3,999	48,674	66,536	48,799	36.6	-26.6
Elect. lighting and dist. equipment	53,018	60,769	70,468	685,360	706,928	974,703	3.1	37.8
Navigation equipment and parts	21,778	16,724	7,184	228,728	210,511	116,924	-7.9	-44.4
Oth. measur. cont. lab. med. & opt. eqp.	57,747	91,791	105,784	801,346	1,087,330	1,267,108	35.6	16.5
Hand tools and misc. cutlery	4,846	4,237	3,212	53,304	45,225	46,697	-15.1	3.2
Office machines and equipment	168,515	229,602	211,542	2,476,641	2,300,461	2,748,646	-7.1	19.4
Other equipment and tools	136,729	142,113	135,593	1,789,432	1,782,857	1,970,682	-0.3	10.5
Other end products, inedible	611,530	662,134	664,607	7,263,470	7,590,522	8,870,875	4.5	16.8
Television, radio sets & phonographs	48,938	18,014	8,083	449,942	228,236	135,164	-49.2	-40.7
Oth. telecommunication & rel. equip.	207,625	318,609	369,695	2,202,502	2,976,935	4,377,346	35.1	47.0
Apparel and apparel accessories	33,386	29,150	24,293	451,365	375,201	344,046	-16.8	-8.3
Footwear	3,626	2,544	2,937	52,691	37,238	51,875	-29.3	39.3
Toys, games, sporting & rec. equip.	18,145	14,102	13,012	240,112	220,576	238,236	-8.1	8.0
Other personal and household goods	39,533	40,632	34,655	493,285	536,317	496,199	8.7	-7.4
Medicinal & pharm. products, in dosage	10,062	10,939	13,266	128,195	146,065	180,325	13.9	23.4
Medical, ophthalmic and ortho. suppl.	14,333	11,266	13,872	146,766	147,554	174,275	0.5	18.1
Printed matter	38,947	40,757	32,546	584,743	535,929	464,203	-8.3	-13.3
Photographic goods	45,031	26,565	28,596	500,943	401,000	405,834	-19.9	1.2
Firearms, ammunition and ordnance	7,743	6,276	11,831	94,589	100,415	148,537	6.1	47.9
Containers and closures	39,455	41,572	41,699	569,895	591,724	593,665	3.8	0.3
Prefab. buildings and structures	21,306	23,582	19,729	301,944	332,536	333,093	10.1	0.1
Other end products	83,393	78,120	50,387	1,046,492	960,791	928,071	-8.1	-3.4
Special transactions, trade	60,167	65,541	124,645	691,015	711,070	1,575,656	2.9	121.5
Total	10,733,574	10,634,953	10,740,457	133,905,153	134,843,430	140,989,301	0.7	4.5

...Percentage change exceeds 999 percent.

TABLE X-3. DOMESTICS EXPORTS BY COMMODITY CATEGORY
TABLEAU X-3. EXPORTATIONS NATIONALES PAR CATÉGORIE DE MARCHANDISES

January to December		1990			Janvier à décembre	
United States	Japan	EEC'86	Other OECD'86	Other Countries		
États-Unis	Japon	CÉE'86	Autres OCDE'86	Autres Pays		Catégorie de marchandises
Thousands of dollars - Milliers de dollars						
						(Suite)
						Machinerie industrielle
267,239	4,304	54,488	9,169	62,146		Mach. pour autres industries spéciales
704,705	2,677	21,726	14,536	30,994		Machinerie et tracteurs agricoles
183,615	471	498	1,088	895		Mach. à prép., enseml. et amender le sol
40,144		1,552	299	82		Moissonneuses-batteuses et pièces
62,785	158	1,226	446	1,001		Autres mach. de fenaïson et de récolte
219,139	1,560	7,367	3,182	16,840		Autres machines et mat. agricoles
199,020	487	11,081	9,519	12,174		Tracteurs
37,564,191	87,100	787,026	298,798	869,289		Matériel de transport
709,200	845	23,050	2,043	99,160		Mat. roulant de chemin de fer & tram.
16,103,523	3,575	10,400	11,826	32,604		Voitures particulières et châssis
7,451,029	86	5,302	42,200	14,043		Camions, tracteurs routiers et châssis
631,852	1,263	1,864	18,049	37,877		Autres véhicules moteurs
1,972,861	2,775	1,939	2,498	23,479		Moteurs de véhicules auto et pièces
7,054,546	42,452	56,600	61,263	144,063		Pièces de véhicules auto, sauf moteurs
169,001	4,544	14,765	2,529	12,711		Navires, bateaux et pièces
601,219	15,490	209,338	100,471	337,509		Avions complets y compris moteurs
720,179	3,760	335,193	43,401	135,325		Moteurs d'avions et leurs pièces
1,408,297	3,390	106,079	7,886	26,138		Pièces d'avions, sauf moteurs
742,479	8,914	22,491	6,626	6,374		Autre matériel de transport
6,086,207	95,966	812,382	200,633	435,834		Autre matériel et outils
340,727	2,523	24,411	6,388	83,410		Appareils de chauffage et de réfrig.
32,454	559	10,569	2,871	2,345		Appareils de cuisson alimentaire
839,595	3,861	46,380	20,205	64,660		Mat. élect. d'éclairage et distrib.
82,330	4,085	23,477	2,850	4,180		Matériel de navigation et pièces
773,639	52,648	197,404	104,242	139,173		Aut. inst. de mesure cont. lab. méd. opt
26,878	522	4,764	2,124	12,408		Outils à main & coutellerie diverse
2,176,041	19,358	437,731	37,308	78,207		Machines et matériel de bureau
1,814,541	12,406	67,644	24,640	51,448		Autres matériel et outils
6,969,854	171,174	617,882	257,333	854,630		Autres produits finis, non comestibles
111,106	607	13,322	1,071	9,056		Téléviseurs, radios et phonographes
3,606,613	23,558	190,181	79,054	477,938		Autre équip. & matériel de télécomm.
285,558	9,293	17,181	8,838	23,174		Vêtements et acc. vestimentaires
45,112	882	2,473	2,319	1,087		Chaussures
175,071	7,175	32,128	16,624	7,237		Jouets, jeux et matériel de sport
385,701	11,223	38,930	17,128	43,214		Aut. effets ménagers et personnels
57,419	3,384	48,233	12,625	58,661		Médicaments & prod. pharm., en dose
82,399	18,158	42,981	12,628	18,107		Fournit. médic., ophtalmiques & ortho.
411,066	1,105	31,514	6,080	14,436		Imprimés
317,923	5,844	71,865	3,965	6,234		Articles photographiques
133,259	52	8,762	2,402	4,059		Armes à feu, munitions et artillerie
553,448	1,651	14,752	5,283	18,529		Récipients et fermetures
244,975	40,541	17,288	3,479	26,808		Bâtiments & structures préfabriqués
560,197	47,696	88,264	85,829	146,084		Autres produits finis
1,413,479	1,446	32,361	25,408	102,960		Transactions spéciales, commerciales
105,090,317	8,171,928	11,507,872	3,305,894	12,913,288		Total

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province of Origin	Year	Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-Exports
		Animaux vivants	Aliments provençes, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations nationales	Total réexportations
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
December - Décembre									
Newfoundland	1988	7	32,187	37,568	70,814	423	114	141,115	312
	1989	4	33,440	26,200	42,027	498	27	102,198	127
	1990		37,590	8,779	134,128	212	860	181,570	373
Prince Edward Is.	1988	6	9,849	208	59	695	5	10,825	58
	1989	35	12,642	249	145	1,168	2	14,244	21
	1990	36	10,711	60	293	644	99	11,845	122
Nova Scotia	1988	27	71,931	16,248	58,703	43,729	189	190,831	3,399
	1989	13	63,630	18,349	37,614	44,679	169	164,457	28,559
	1990	35	81,588	11,544	40,381	39,006	4,124	176,682	7,344
New Brunswick	1988	77	26,663	12,812	206,544	4,412	1,289	251,799	652
	1989	50	27,181	12,954	200,322	4,683	1,107	246,301	962
	1990	93	31,166	10,201	129,210	5,310	1,682	177,664	1,947
Quebec	1988	1,242	85,669	138,762	887,468	775,092	28,102	1,916,337	71,673
	1989	902	78,493	143,099	740,757	845,825	24,510	1,833,588	81,633
	1990	2,593	75,209	146,502	806,521	825,038	28,215	1,884,082	121,158
Ontario	1988	12,400	130,399	130,876	1,227,301	3,491,364	15,325	5,007,668	201,260
	1989	10,992	111,816	180,229	1,137,202	3,515,749	22,172	4,978,163	190,326
	1990	13,432	144,217	123,566	1,182,754	3,223,780	63,438	4,751,190	364,962
Manitoba	1988	9,318	67,406	37,509	53,079	62,180	4,106	233,602	7,584
	1989	5,160	83,793	31,051	57,537	81,959	2,886	262,388	8,668
	1990	11,915	88,531	46,019	51,158	59,745	2,942	260,313	10,830
Saskatchewan	1988	4,733	199,786	82,592	140,338	5,175	341	432,968	1,214
	1989	7,309	200,519	98,740	128,796	7,131	315	442,812	1,737
	1990	7,767	230,362	39,252	133,080	8,273	2,363	421,100	3,365
Alberta	1988	23,375	117,790	649,655	230,800	46,142	4,409	1,072,174	10,998
	1989	22,732	168,924	729,781	213,171	48,874	810	1,184,294	9,583
	1990	15,913	189,745	1,059,604	295,729	57,188	11,112	1,629,294	23,701
British Columbia	1988	2,153	100,865	258,307	999,330	88,676	6,274	1,455,607	17,811
	1989	1,032	69,759	234,554	982,070	89,176	13,488	1,390,081	16,868
	1990	3,280	78,069	225,072	790,378	106,502	9,801	1,213,104	49,010
Yukon/N.W.T.	1988			20,092	496	47	6	20,643	13
	1989	26		16,036	12	296	50	16,421	3
	1990	12		33,574		16	3	33,608	3
All provinces	1988	53,343	842,549	1,384,635	3,874,937	4,517,941	60,167	10,733,574	314,981
	1989	48,260	850,201	1,491,247	3,539,658	4,640,043	65,541	10,634,953	338,493
	1990	55,082	967,192	1,704,180	3,563,636	4,325,719	124,645	10,740,457	582,819

TABLE X-4. EXPORTS BY PROVINCE OF ORIGIN
TABLEAU X-4. EXPORTATIONS PAR PROVINCE D'ORIGINE

Live Animals	Food, Feed, Beverages And Tobacco	Crude Materials, Inedible	Fabricated Materials, Inedible	End Products, Inedible	Special Transactions, Trade	Total Domestic Exports	Total Re-exports		
Animaux vivants	Aliments provenues, boissons et tabacs	Matières brutes, non comestibles	Matières travaillées, non comestibles	Produits finis, non comestibles	Transactions spéciales commerciales	Total exportations	Total réexportations	Année	Province d'origine
Thousands of dollars - Milliers de dollars									
January to December - Janvier à décembre									
50	599,446	397,295	877,724	14,655	994	1,890,167	8,913	1988	Terre-Neuve
42	483,267	440,604	896,961	14,650	1,848	1,837,375	5,603	1989	
	489,114	167,842	1,218,226	11,033	15,283	1,901,500	33,917	1990	
452	122,300	3,487	1,264	12,515	59	140,079	471	1988	Î. Prince-Édouard
475	139,063	6,763	4,521	12,117	49	162,989	527	1989	
942	146,353	6,431	3,452	9,059	1,328	167,568	2,112	1990	
2,398	812,446	168,814	708,014	455,379	5,836	2,152,890	39,054	1988	Nouvelle-Écosse
690	695,522	213,644	656,558	572,287	7,944	2,146,648	56,324	1989	
992	823,977	164,226	714,756	476,928	26,116	2,206,997	138,662	1990	
861	413,900	197,593	2,407,969	72,207	17,717	3,110,249	49,909	1988	Nouveau-Brunswick
1,015	415,187	242,111	2,308,635	83,704	19,016	3,069,670	17,835	1989	
2,708	423,050	232,398	2,370,257	71,375	19,095	3,118,886	38,124	1990	
25,177	987,362	1,759,868	11,010,566	8,900,643	258,059	22,941,677	923,192	1988	Québec
15,758	968,506	1,743,384	11,020,623	8,879,647	282,926	22,910,848	846,015	1989	
39,097	1,044,609	1,946,508	10,771,294	8,767,790	357,441	22,926,741	1,841,929	1990	
134,573	1,646,756	2,041,052	15,538,234	44,610,641	245,106	64,216,365	2,090,999	1988	Ontario
135,203	1,609,042	2,282,845	15,961,868	45,469,381	231,189	65,689,530	2,409,290	1989	
209,078	1,850,392	2,441,596	16,126,441	48,984,787	809,490	70,421,786	3,992,308	1990	
93,289	911,134	342,607	683,626	847,205	37,424	2,915,288	90,813	1988	Manitoba
76,701	709,350	342,220	965,186	802,933	33,170	2,929,563	98,339	1989	
166,549	846,023	433,354	801,395	690,643	46,897	2,984,863	274,930	1990	
45,549	2,980,953	1,003,581	1,642,141	87,590	3,849	5,763,665	17,767	1988	Saskatchewan
69,879	1,640,214	1,171,181	1,498,891	106,064	3,801	4,490,033	21,619	1989	
131,742	2,015,062	540,594	1,741,377	162,467	27,523	4,618,767	43,389	1990	
281,806	1,519,065	7,518,506	3,256,824	498,559	31,106	13,105,868	171,758	1988	Alberta
297,036	1,595,173	7,900,574	3,046,818	606,855	44,326	13,490,785	162,894	1989	
293,194	1,853,299	9,564,973	3,033,864	727,479	149,531	15,622,343	294,009	1990	
28,417	1,119,198	3,584,877	11,462,799	1,136,108	90,535	17,421,936	251,188	1988	Colombie britann.
21,790	1,127,820	3,709,694	11,646,359	1,210,587	85,907	17,802,158	238,599	1989	
43,044	1,156,548	3,334,416	10,629,482	1,216,660	107,861	16,488,012	519,334	1990	
52	404	238,992	5,931	1,308	326	246,963	1,684	1988	Yukon/T.N.-O.
149	149	296,128	1,988	14,618	891	313,828	854	1989	
169	216	511,254	4,310	797	15,086	531,834	2,272	1990	
612,576	11,112,970	17,256,676	47,595,098	56,636,816	691,015	133,905,153	3,645,753	1988	Toutes les provinces
618,645	9,383,297	18,349,154	48,008,413	57,772,849	711,070	134,843,430	3,857,903	1989	
887,518	10,648,647	19,343,598	47,414,859	61,119,022	1,575,656	140,989,301	7,180,991	1990	

Technical

Notes

The Canadian International Merchandise Trade Statistical Program

I Introduction

The objective of this text is to provide a general overview of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program with special reference to concepts and definitions. The text is intended for the general user and simplicity is emphasized. More technical details can be obtained from the International Trade Division upon request.

II Conceptual Framework

1. Objectives and Coverage: The primary objective of the Canadian International Merchandise Trade Statistical Program is to measure the change in the stock of material resources of the country resulting from the movement of merchandise into or out of Canada. Information on imports and exports are inputs into the System of National Accounts, particularly in the Balance of Payments and Gross Domestic Product, and are used in the formulation of trade and budgetary policies. Governments, importers, exporters, manufacturers and shipping companies use trade statistics to:

- monitor import penetration and export performance;
- monitor commodity price and volume changes;
- examine transport implications.

2. Trade Statistics - Customs Basis/Balance of Payments Basis: Merchandise trade statistics are reported and presented on two different basis: Customs basis and Balance of Payment basis. (B.O.P.)

When goods are imported into or exported from Canada, declarations must be filed with Customs giving such information as description and value of the goods, origin and port of clearance of commodities and the mode of transport. Most of this information is required for the purposes of Customs Administration. Statistics developed from

Notes

Techniques

Le programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada

I Introduction

Le présent document contient un aperçu général du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada, notamment des concepts et des définitions. Il est destiné au grand public, aussi a-t-on essayé d'en faciliter la lecture. Pour plus de précisions techniques, s'adresser à la Division du commerce international.

II Cadre conceptuel

1. Objectifs et champ d'observation: Le but principal du Programme de statistiques sur le commerce international de marchandises du Canada est de mesurer les fluctuations du stock de ressources matérielles du pays qu'entraîne le mouvement des marchandises au Canada. Les renseignements sur les importations et les exportations sont introduits dans le Système de comptabilité nationale, notamment en ce qui concerne la balance des paiements et le produit intérieur brut, et servent à formuler les politiques commerciales et budgétaires. Les administrations publiques, les importateurs, les exportateurs, les fabricants et les expéditeurs utilisent les statistiques commerciales pour:

- vérifier la pénétration du marché par les importations et la performance des exportations;
- suivre les changements qui interviennent au niveau des prix et du volume des marchandises;
- examiner les répercussions en matière de transports.

2. Statistiques sur le commerce établies sur une base douanière et en fonction de la balance des paiements: Les statistiques sur le commerce des marchandises sont établies et présentées sur deux bases différentes: la base douanière et la balance des paiements (B.D.P.).

Lorsque des marchandises sont importées au Canada ou en sont exportées, elles doivent être déclarées aux douanes et l'importateur ou l'exportateur doit donner des renseignements sur la désignation et la valeur des marchandises, leur origine et le bureau de dédouanement ainsi que sur le mode de transport. La plupart de ces renseignements sont requis par l'administration

administrative records of Customs are commonly referred to as Customs based trade statistics.

On January 1, 1990, Canada entered into a Memorandum of Understanding (MOU) with the United States concerning the exchange of import data. As a consequence, each administration is using the other's import data to replace its own export data. Canada's international merchandise trade statistics are, therefore, no longer derived exclusively from the administrative records of Revenue Canada, Customs and Excise, but from United States Customs records as well.

Customs based information is adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. The adjustments to derive Balance of Payments based trade data include trade definition, valuation and timing related adjustments. The principal difference between the two trade concepts is that Customs based merchandise trade statistics cover the physical movement of goods as they are reflected on customs documents, while Balance of Payments adjusted data are intended to cover all economic transactions between residents and non-residents which involve merchandise trade. This section describes the concepts and processes pertaining to the Customs based trade statistics only.

3. **System of Trade:** Canadian trade statistics are compiled according to the "General" system of trade as defined by the United Nations Statistical Office. Under this system, imports include all goods which have crossed Canada's territorial boundary, whether for immediate consumption in Canada or stored in bonded Customs warehouses. Domestic exports include goods grown, extracted or manufactured in Canada, including goods of foreign origin which have been materially transformed in Canada. Re-exports are exports of goods of foreign origin which have not been materially transformed in Canada, including foreign goods withdrawn for export from bonded customs warehouses. Total exports are the sum of Domestic exports and Re-exports. Thus the general trade system, in principal, presents all goods entering the country (imports) and all goods leaving the country (exports). It differs from the "Special" system of trade in the treatment of imported goods into Customs bonded warehouses. Under the "Special" system, these goods are counted only if and when they are withdrawn from Customs warehouses for home consumption. They are not

des douanes. On appelle généralement "statistiques commerciales établies sur la base douanière" les statistiques commerciales élaborées à partir des dossiers administratifs des douanes.

Un protocole d'entente conclu entre le Canada et les États-Unis sur l'échange de données sur les importations est entré en vigueur le 1er janvier 1990. Chaque administration va désormais utiliser les données sur les importations de l'autre partie à la place de ses propres données sur les exportations. La statistique du commerce international de marchandises du Canada ne sera donc plus établie uniquement à partir des dossiers administratifs de Revenu Canada, Douanes et Accise, et utilisera également les dossiers des Douanes américaines.

Les données établies sur la base douanière sont rectifiées pour qu'elles puissent concorder avec les concepts et les définitions de la comptabilité nationale. Les modifications apportées pour établir des données commerciales en fonction de la balance des paiements, portent sur la définition de commerce, l'évaluation et la période statistique. La différence principale entre ces deux concepts commerciaux est que les statistiques sur le commerce de marchandises établies sur une base douanière couvrent le mouvement des marchandises indiqué sur les documents douaniers, alors que les données établies en fonction de la balance des paiements portent sur toutes les transactions économiques effectuées entre résidents et non-résidents du Canada et concernant le commerce de marchandises. Le présent chapitre traite des concepts et des procédés relatifs aux statistiques établies sur la base douanière.

3. **Système commercial:** Les statistiques sur le commerce du Canada sont rassemblées selon le système commercial "général" défini par le Bureau de statistiques des Nations Unies, en vertu duquel les importations portent sur toutes les marchandises qui ont franchi les frontières du Canada, que ce soit pour y être consommées immédiatement ou pour être mises dans un entrepôt de douane. Les exportations nationales comprennent les produits cultivés, extraits ou fabriqués au Canada (y compris les produits d'origine étrangère qui ont été transformés au Canada). Les réexportations sont les exportations de produits d'origine étrangère qui n'ont pas été transformés au Canada (y compris les produits étrangers sortis des entrepôts de douane aux fins d'exportation). Le total des exportations correspond à la somme des exportations nationales et des réexportations. Le système commercial général couvre donc, en principe, toutes les marchandises qui entrent au pays (importations) et toutes celles qui en sortent (exportations). Il diffère du système commercial "spécial" par le traitement des marchandises importées qui sont entreposées en douane. Dans le cas du système "spécial", il n'est tenu compte de ces produits que lorsque ceux-ci sont sortis d'entrepôt de douane aux fins de

counted in export statistics unless they have first cleared Customs.

Conceptually, under the "General" system, the statistical frontier coincides with the geographical boundary, while under the "Special" system, it coincides with the Customs boundary.

4. **Valuation:** For Customs purposes, imports are recorded at values established according to the provisions of the Customs Act, which, since January 1, 1985, reflects valuation methods based on the General Agreement on Tariffs and Trade (GATT) Valuation Code System. It generally requires the value for duty of imported goods be equivalent to the transaction value or the price actually paid or payable provided that a number of conditions are met. One of the important conditions is that the buyer and seller must be independent of each other. If the conditions are not met, practical rules are used to determine the Customs value. In order of precedence, these are:

- valuation by reference to the transaction value of identical goods;
- valuation by reference to the transaction value of similar goods;
- the deductive method of valuation;
- the computed method of valuation; and
- the residual method of valuation.

To determine the transaction value of imported goods, all transportation and associated costs arising in respect of the goods being appraised prior to and at the place of direct shipment to Canada, are to be added to the price of the goods. Therefore, Canadian imports are valued F.O.B., place of direct shipment to Canada. It excludes freight and insurance costs in bringing the goods to Canada from the point of direct shipment.

To countries other than the United States, exports are, in principal, valued or recorded at the values declared on export documents which usually reflect the transaction value, i.e. actual selling price, or in the case of a non-arm's length transaction, the transfer price used for company accounting purposes. Canadian exports to overseas countries are valued at F.O.B. (Free on Board) port of exit, including domestic freight charges to that point

consommation nationale et il n'en est pas tenu compte dans les statistiques d'exportation s'ils n'ont pas tout d'abord été dédouanés.

En théorie, dans le cadre du système "général", la frontière statistique coïncide avec les limites géographiques du pays, alors que dans le cadre du système "spécial", elle coïncide avec la frontière douanière.

4. **Évaluation:** Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1^{er} janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques, mentionnées ci-dessous par ordre de priorité:

- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits identiques;
- l'évaluation en fonction de la valeur transactionnelle de produits similaires;
- la méthode de la valeur de référence;
- la méthode de la valeur reconstituée; enfin,
- la méthode de la dernière base d'appréciation.

Pour déterminer la valeur transactionnelle des produits importés, il faut ajouter au prix de ces produits tous les frais de transport et tous les frais connexes engagés à l'égard des marchandises avant l'expédition directe au Canada jusqu'au lieu d'expédition directe. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix F.A.B., lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition direct ne sont pas compris.

Dans le cas des pays autres que les États-Unis, les exportations sont, en principe, évaluées ou enregistrées selon la valeur déclarée dans les documents d'exportation; il s'agit habituellement de la valeur transactionnelle, c.-à-d. du prix de vente réel ou, dans le cas des opérations d'entreprises affiliées, du prix de transfert adopté par les sociétés à des fins comptables. Les prix de la plupart des exportations canadiennes vers des pays d'outre-mer sont des prix F.A.B., port de

but net of discounts and allowances. As of January, 1990, Canadian exports to the U.S. are valued F.O.B. point of exit from Canada. Prior to 1990, they were valued F.O.B. place of lading net of freight charges, discounts and allowances.

5. **Commodity Classification:** Both export and import statistics are classified and published according to the Harmonized Commodity Description and Coding System (Harmonized System or H.S.).

The Harmonized System used in this publication is an international commodity classification (six digit) developed under the auspices of the Customs Cooperation Council. It was extended to ten digits for imports to serve as the basis for Customs tariffs and international trade statistics. For export purposes, the international six digit "root" was extended to eight digits. Canada adopted this system to replace the "Customs Tariff Schedule", as well as the "Canadian International Trade Classification" (CITC) and the "Export Commodity Classification" (XCC).

The Harmonized System is based on a fundamental principle that goods are classified by what they are and not according to their stage of fabrication, use, made in Canada status, or any other such criteria.

The Harmonized System nomenclature is logically structured by economic activity or component material. For example, animals and animal products are found in one section; machinery and mechanical appliances which are grouped by function are found in another.

The nomenclature is divided into 21 Sections, which, in general, group goods produced in the same sector of the economy. For example, Section IV, "Prepared Foodstuffs; Beverages, Spirits and Vinegar; Tobacco and Manufactured Tobacco Substitutes" (i.e. agricultural products) and Section VI, "Products of the Chemical or Allied Industries" etc. (i.e. chemical products, etc.).

Each Section is comprised of one or more Chapters, with the entire nomenclature being composed of 97 Chapters (Chapter 77 is reserved for possible future use). The Chapters of Sections I to XV (except Section XII) are grouped by **Biological Genus** (Section I, Chapters 1-5 Live Animals, Animal products, fish, Dairy products etc.) or by

sortie, fret intérieur compris jusqu'à ce point, mais sans les escomptes ni les rabais. À compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.

5. **Classification des marchandises:** Les statistiques sur les exportations et les importations sont classées et publiées d'après le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH).

Le Système harmonisé utilisé dans la présente publication s'inspire de la classification internationale de marchandises (code numérique à six chiffres) mise au point sous les auspices du Conseil de coopération douanière. Le nombre des chiffres a été porté à dix pour les importations afin que cette classification puisse servir de base aux tarifs douaniers et aux statistiques internationales. Pour ce qui est des exportations, la "racine" internationale de six chiffres a été portée à huit chiffres. Le Canada a adopté ce système pour remplacer les listes du Tarif des douanes, de même que la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI) et la Classification des marchandises d'exportation (CME).

Le Système harmonisé repose sur le principe fondamental selon lequel les produits sont classés d'après leur nature et non d'après l'étape de leur fabrication, leur utilisation, leur qualité de produits faits au Canada, ou tout autre critère analogue.

La nomenclature du Système harmonisé est logiquement structurée selon l'activité économique ou la matière composante. Ainsi, les animaux et les produits d'origine animale se trouvent dans une section; les machines et les appareils mécaniques, qui sont groupés par fonction, se trouvent dans une autre.

La nomenclature est divisée en 21 sections qui regroupent, en général, les marchandises produites dans le même secteur de l'économie. Par exemple: la section IV, "Produits des industries alimentaires; boissons, liquides alcooliques et vinaigre; tabac et succédanés du tabac fabriqués" (c.-à-d. les produits agricoles) et la section VI, "Produits des industries chimiques ou des industries connexes", etc. (c.-à-d. les produits chimiques, etc.).

Chaque section comprend un ou plusieurs chapitres, et l'ensemble de la nomenclature compte 97 chapitres (le chapitre 77 étant réservé pour une utilisation future). Les chapitres des sections I à XV (sauf ceux de la section XII) sont regroupés selon le **règne biologique** (section I, chapitres 1 à 5, Animaux vivants, viandes et abats comestibles, poissons, produits de laiterie, etc.)

the **Component Material** from which articles are wholly or mainly made (e.g. Section VIII contains Chapter 41 - Raw Hides and Skins; Chapters 42 - Articles of Leather, etc.)

In Sections I to XV (except Section XII), the groups of products formed according to their basic material are structured or divided in two ways:

Horizontal - For the groups of products formed according to their basic material, there is no apparent hierarchical order (e.g. Chapter 39 - "Plastics and Articles Thereof"; Chapter 44 - "Wood and Articles of Wood"); i.e. there is no discernable reason that plastic should precede wood.

Vertical - For those chapters in which goods are grouped by raw material, there is, however, a vertical structure in which articles are often classified according to their degree of processing. For example, Chapter 44 contains items such as rough wood, wood roughly squared and some wooden finished products such as wooden tableware.

Articles may also be classified according to the **use of function**. This classification (i.e. by function), mainly occurs in Section XII and Sections XVI - XXI. For example, Section XVII contains:

Chapter 86 - Railway Locomotives, etc.

Chapter 87 - Vehicles other than Railway, etc.

Chapter 88 - Aircraft, etc.

Chapter 89 - Ships, etc.

In order to illustrate the hierarchical structure of the H.S., the following example is given:

06 - Chapter

Live trees and other plants; bulbs, roots and the like; cut flowers and ornamental foliage;

06.01 - Heading

Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant, in growth or in flower; chicory plants and roots other than roots of heading no. 12.12;

0601.10 - Subheading

Bulbs, tubers, tuberous roots, corms, crowns and rhizomes, dormant;

0601.10.11 - Tariff Item

Bulbs of the genus narcissus;

ou selon la **matière composante** à partir de laquelle l'ensemble ou une grande partie des articles sont fabriqués (p. ex.: la section VIII renferme le chapitre 41 Peaux et cuirs, et le chapitre 42 Ouvrages en cuir, etc.).

Aux sections I à XV (sauf à la section XII), les groupes de produits formés selon la matière principale sont structurés ou subdivisés de deux façons:

Horizontalement - Pour les groupes de produits formés selon la matière principale, il ne semble y avoir aucun ordre hiérarchique (p. ex.: chapitre 39 - "Matières plastiques et ouvrages en ces matières; chapitre 44 - "Bois, charbon de bois et ouvrages en bois"). Et il n'y a aucune raison évidente justifiant le fait que les matières plastiques précèdent le bois.

Verticalement - Pour les chapitres où les produits sont groupés selon la matière brute, il y a, toutefois, une structure verticale suivant laquelle les articles sont souvent classifiés en fonction de leur niveau de transformation. Par exemple, le chapitre 44 comprend des produits comme le bois brut, le bois écorcé, et certains ouvrages en bois tels que les articles en bois pour la table.

Les articles peuvent aussi être classifiés selon leur **usage ou fonction**, comme c'est le cas surtout à la section XII et aux sections XVI à XXI. Par exemple, la section XVII contient:

Chapitre 86 - Véhicules pour voies ferrées, etc.

Chapitre 87 - Voitures automobiles, tracteurs, cycles et autres véhicules terrestres, etc.

Chapitre 88 - Navigation aérienne, etc.

Chapitre 89 - Navigation maritime, etc.

Afin d'illustrer la structure hiérarchique du SH, voici un exemple:

06 - Chapitre

Plante vivantes et produits de la floriculture;

06.01 - Position

Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos, végétatif, en végétation ou en fleurs; plants, plantes et racines de chicorée autres que les racines du n° 12.12;

0601.10 - Sous-position

Bulbes, oignons, tubercules, racines tubéreuses, griffes et rhizomes, en repos végétatif;

0601.10.11 - Numéro tarifaire

Bulbes du genre narcissus;

0601.10.11.10 - Statistical annotation
Daffodil

6. **Statistical Period:** The reference period is the calendar month and the calendar year. The closing of the statistical month for imports and Canadian exports to the United States is defined according to the last calendar day of the month, based as closely as practicable on the date of clearance from Customs.

The closing of the statistical month for exports, to countries other than the United States, is also defined according to the last calendar day of the month. Those export documents which are received too late for incorporation in the current month are assigned to the month the transaction took place. If a monthly summary report from a high volume exporter is not received on time, the data are imputed for the current month and revised with the trade value in the following statistical month.

7. **Country Classification:** As of January, 1990, trade data with the United States includes those imports and exports associated with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands.

The country classification employed by the International Trade Division of Statistics Canada is designed for purposes of economic geography and does not necessarily reflect the views or intentions of the Government of Canada on international issues of recognition, sovereignty or jurisdiction. The country classifications used and their associated codes resemble those developed by the International Organization for Standardization (ISO) and are adopted by most of the trading countries for Customs purposes.

A classification of countries with a statement of territorial limits used for statistical purposes is shown in the January and December issues of the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004) and Imports by Commodity" (catalogue 65-007) and in the annual publications "Exports, Merchandise trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

8. **Trading Partner Attribution (Country of origin/destination):** Exports are attributed to the country which is the last known destination of the goods at the time of export. Exports to the United States are attributed to the state of destination.

Imports are attributed to their country of origin, that is, the country in which the goods were grown,

0601.10.11.10 - Annotation statistique
Jonquilles.

6. **Période statistique:** La période de référence est le mois et l'année civils. La fin du mois statistique des importations et des exportations canadiennes aux États-Unis correspond au dernier jour du mois civil pour lequel il est possible d'obtenir des données sur le dédouanement.

Pour les exportations, la fin du mois statistique, vers les pays autres que les États-Unis correspond aussi au dernier jour du mois civil. Les documents d'exportation qui parviennent trop tard pour que l'on puisse les intégrer au mois en cours sont affectés au mois où la transaction a eu lieu. Si le rapport sommaire mensuel d'un gros exportateur ne parvient pas à temps, ces données sont imputées au mois en cours, puis rajustées au cours du mois statistique suivant en fonction des valeurs observées.

7. **Classification des pays:** À compter de janvier 1990, les données du commerce avec les États-Unis comprennent les importations et les exportations se rapportant à Porto Rico et aux Îles Vierges américaines.

La classification des pays utilisée par la Division du commerce international de Statistique Canada a été conçue à des fins de géographie économique et ne reflète pas nécessairement l'opinion du gouvernement du Canada sur les questions de reconnaissance, de souveraineté ou de compétence en matière internationale. La classification des pays utilisée et les codes connexes ressemblent à ceux qui ont été mis au point par l'Organisation internationale de standardisation (OIS) et adoptés par la plupart des pays commerçants, à des fins douanières.

Une classification des pays ainsi qu'une description des limites territoriales servant à des fins statistiques paraissent dans les numéros de janvier et de décembre des publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue) et "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), ainsi que dans les publications annuelles "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

8. **Désignation des partenaires commerciaux (pays d'origine/pays de destination):** Les exportations sont attribuées au pays désigné comme la dernière destination connue des marchandises au moment de l'exportation. Les exportations vers les États-Unis sont attribuées à l'état de destination.

Les importations sont attribuées au pays d'origine, c'est-à-dire au pays où les produits ont été cultivés,

extracted or manufactured in accordance to the rules of origin specified by Revenue Canada, Customs and Excise. Imports from the United States are attributed to the state of origin. Prior to 1988, most imports were attributed to the country of export/consignment with the exception of imports from Central and South America.

9. Principal Trading Areas: The "principal trading areas" are country groupings defined as follows:

United States: (includes trade with Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands as of January, 1990).

Japan:

E.E.C.'86: Belgium, Denmark, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Portugal, Spain and the United Kingdom.

Other O.E.C.D.'86: Austria, Finland, Iceland, Norway, Sweden, Switzerland, Turkey, Australia, New Zealand. (The E.E.C. countries, United States, Japan and Canada are also members of O.E.C.D. - the Organization for Economic Co-operation and Development).

Other Countries: This group includes all countries and territories other than the United States, Japan, E.E.C. '86 and other O.E.C.D. '86.

10. Province of Origin/Clearance: Prior to April, 1984, export statistics were presented by province of lading, indicating the province in which the goods were last laden aboard a carrier for export. Since April, 1984, for most commodities, trade data are presented by province of origin which represents the province in which the goods were grown, extracted or manufactured.

Import statistics by province of clearance indicate the province in which goods were cleared by Customs either for immediate consumption or for entry into a bonded Customs warehouse. This may not always coincide with the province in which the goods are consumed.

11. Mode of Transport: This information, not always provided on the exports documents, is sometimes imputed/estimated on the basis of other information such as the name of the exporting carrier. For exports, mode of transport information represents the mode of transport by which the international boundary is crossed. This may be different from the mode of transport within Canada.

extraits ou fabriqués, conformément aux règlements des pays origines spécifiés par Revenu Canada, Douanes et Accise. Les importations en provenance des États-Unis sont attribuées à l'état d'origine. Avant 1988, la plupart des importations étaient attribuées aux pays d'exportation/consignation à l'exception des importations en provenance d'Amérique centrale ou d'Amérique du Sud.

9. Principales zones commerciales: Les "principales zones commerciales" sont les groupes de pays suivants:

États-Unis: (y compris le commerce avec Porto Rico et les Îles Vierges américaines à compter de janvier 1990).

Japon:

C.É.E.'86: Belgique, Danemark, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Espagne et Royaume-Uni.

Autres O.C.D.É.'86: Autriche, Finlande, Islande, Norvège, Suède, Suisse, Turquie, Australie, Nouvelle-Zélande. (Les pays de la C.É.E., les États-Unis, le Japon et le Canada sont aussi membres de l'O.C.D.É.: l'Organisation de coopération et de développement économique.)

Autres pays: Ce groupe comprend tous les pays et territoires autres que les États-Unis, le Japon, les pays de la C.É.E. '86 et les autres pays de l'O.C.D.É. '86.

10. Province d'origine/dédouanement: Avant avril 1984, les statistiques sur les exportations étaient présentées selon la province de chargement; elles indiquaient la province où les marchandises étaient finalement confiées à un transporteur pour être exportées. Depuis avril 1984, pour la plupart des marchandises, les données commerciales sont présentées selon la province d'origine, c'est-à-dire celle où les produits ont été cultivés, extraits ou fabriqués.

Les statistiques sur les importations selon la province de dédouanement indiquent la province où les marchandises ont passé à la douane pour être ensuite consommées immédiatement, ou être mises dans un entrepôt de douane. La province de dédouanement ne correspond pas toujours à la province où sont consommés les produits en question.

11. Mode de transport: Les documents d'exportation ne donnent pas toujours de renseignements sur le mode de transport qui est parfois imputé ou estimé d'après d'autres renseignements tels que le nom du transporteur qui achemine les marchandises. Dans le cas des exportations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au mode de transport utilisé pour franchir la frontière internationale. Il peut être différent de celui utilisé au Canada.

For imports, the mode of transport information represents the last mode of transport by which the cargo was transported to the port of clearance in Canada and is derived from the cargo control documents of customs. This may not be the mode of transport by which the cargo arrived at the Canadian port of entry in the case of inland clearance. This may, therefore, lead to some underestimation of Canadian imports by the marine and air transport modes.

- 12. Legal Framework:** Import and export statistics with countries other than the United States are derived from information contained on administrative records collected by Revenue Canada, Customs and Excise, under the Customs Act. Copies of these documents (or information therefrom) are sent to Statistics Canada in accordance with Section 25 of the Statistics Act. It follows that the disclosure of trade statistics is governed by both the Customs Act and the Statistics Act and is subject to the provisions of Section 17.(2)(a) of the latter. Disclosure of export statistics to the United States is now governed by a Memorandum of Understanding which provides for an exchange of detailed import statistics between Canada and the United States.

III Other Subjects

- 1. Abbreviations:** Names of countries, descriptions of units of measure and H.S. class descriptors used in trade publications are often abbreviated or shortened for publication purposes. A key to these abbreviations appears in the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports by Country" (catalogue 65-003), "Imports by Country" (catalogue 65-006), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports, Merchandise Trade" (catalogue 65-203).

In order to ascertain the exact content of a particular H.S. number, reference must be made to either the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1990E, available from the Canadian Government Publishing Centre) or the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E, Statistics Canada).

- 2. Quantities:** Units of measure are available from the "Canadian Export Classification" (catalogue 12-578E), the "Customs Tariff" (catalogue RV55-2/1990E) and from the publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004), "Imports by Commodity" (catalogue 65-007), "Exports, Merchandise Trade" (catalogue 65-202) and "Imports,

Dans le cas des importations, les renseignements sur le mode de transport correspondent au dernier mode de transport au moyen duquel le fret a été transporté jusqu'au bureau de dédouanement au Canada et sont tirées des documents douaniers de contrôle du fret. Il se peut que ce ne soit pas le mode de transport par lequel le fret est arrivé au bureau d'entrée canadien dans le cas des ports intérieurs, et cela peut entraîner par conséquent une certaine sous-estimation des importations canadiennes effectuées par les voies maritimes et aériennes.

- 12. Cadre juridique:** Les statistiques des importations et celle des exportations pour les pays autres que les États-Unis sont tirées d'éléments qui figurent dans les dossiers administratifs de Revenue Canada, Douanes et Accise, et qui ont été obtenus en vertu de la Loi sur les douanes. Des copies de ces documents (ou des renseignements qu'ils contiennent) sont envoyées à Statistique Canada, conformément à l'article 25 de la Loi sur la statistique. En conséquence, la divulgation de statistiques commerciales est régie à la fois par la Loi sur les douanes et par la Loi sur la statistique. Elle est assujettie aux dispositions de l'article 17.(2)(a) de cette dernière. La divulgation de la statistique des exportations vers les États-Unis est maintenant régie par un Protocole d'entente qui prévoit l'échange de statistiques détaillées sur les importations entre le Canada et les États-Unis.

III Autres questions

- 1. Abréviations:** Les noms des pays, les désignations des unités de mesure et les définitions du SH utilisés dans les publications sur le commerce sont souvent abrégés pour les besoins de la publication. Un tableau explicatif des abréviations figure dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations par pays" (n° 65-003 au catalogue), "Importations par pays" (n° 65-006 au catalogue), "Exportations, Commerce de marchandises" (n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue).

Pour vérifier le contenu exact d'une position du SH, il faut se reporter soit au "Tarif des douanes" (no de catalogue RV55-2/1990F disponible au Centre d'édition du gouvernement du Canada) ou à la "Nomenclature canadienne des exportations" (no de catalogue 12-578F Statistique Canada).

- 2. Quantités:** Les unités de mesure sont indiquées dans la "Nomenclature canadienne des exportations" (n° 12-578F au catalogue), dans "Tarif des douanes" (n° RV55-2/1990F au catalogue) et dans les publications "Exportations par marchandise" (n° 65-004 au catalogue), "Importations par marchandise" (n° 65-007 au catalogue), "Exportations, commerce de marchandises

Merchandise Trade" (catalogue 65-203). A definition of each unit is provided at the beginning of these publications. The unit "numbers" refer to complete (or substantially complete) units exported or imported, excluding parts. Measures of weight and volume generally exclude any packaging required for shipment. Units of measures used are represented by three character, alphabetic abbreviations which were developed by the International Organization for Standardization (ISO).

3. **Values:** Import data from all countries and export data to all countries other than the United States, are collected in Canadian dollars. Export data to the United States is collected by the United States as import data from Canada, converted to Canadian dollars using an average monthly rate provided by the Bank of Canada and sent to Canada for dissemination as Canadian exports. This monthly rate is shown in the table below (for data comparison purposes, the average monthly rate provided by the Federal Reserve Bank for conversion of Canadian import data from the U.S. which is used for dissemination as U.S. exports is also shown).

Conversion Rates

Month	Bank of Canada Rate	Federal Reserve Bank Rate
Jan./90	1.1714	0.8532
Feb./90	1.1965	0.8358
Mar./90	1.1798	0.8474
Apr./90	1.1639	0.8590
May/90	1.1746	0.8513
June/90	1.1728	0.8525
July/90	1.1568	0.8643
Aug./90	1.1444	0.8735
Sept./90	1.1583	0.8633
Oct./90	1.1598	0.8621
Nov./90	1.1635	0.8595
Dec./90	1.1600	0.8618

Trade statistics are generally presented in thousands of dollars. However, all totals and their components (e.g. countries) are calculated from full dollar figures and "truncated" independently in order to obtain the highest degree of accuracy for each cell. Consequently, the "truncated" totals may not equal the sum of their components.

4. **Aggregation of Small Value Countries:** The concept of aggregating small value countries at the

(n° 65-202 au catalogue) et "Importations, Commerce de marchandises" (n° 65-203 au catalogue). Chaque unité est définie dans les premières pages de ces publications. La unité "nombres" représentent des unités complètes (ou presque complètes) exportées ou importées, à l'exclusion des pièces. Les mesures de poids et de volume ne tiennent habituellement pas compte de l'emballage nécessaire à l'expédition. Les unités de mesure employées sont représentées par des abréviations alphabétiques à trois caractères mises au point par l'Organisation internationale de normalisation (ISO).

3. **Valeurs:** Les données sur les importations de tous les pays et les données sur les exportations vers tous les pays sont exprimées en dollars canadiens. Les données sur les exportations vers les États-Unis sont recueillies par ce pays sous la forme des données sur les importations en provenance du Canada, converties en dollars canadiens par l'utilisation d'un taux mensuel moyen communiqué par la Banque du Canada et envoyées au Canada pour être diffusées comme étant les exportations canadiennes. Ce taux mensuel figure au tableau ci-dessous (le taux mensuel moyen fourni par la Réserve fédérale pour la conversion des données sur les importations canadiennes en provenance des États-Unis, qui sert à la diffusion des données comme étant les exportations américaines, y figure également à titre de comparaison).

Taux de conversion

Mois	Taux de la Banque du Canada	Taux de la Réserve fédérale
Janv./90	1.1714	0.8532
Fév./90	1.1965	0.8358
Mars/90	1.1798	0.8474
Avr./90	1.1639	0.8590
Mai/90	1.1746	0.8513
Juin/90	1.1728	0.8525
Juil./90	1.1568	0.8643
Août/90	1.1444	0.8735
Sept./90	1.1583	0.8633
Oct./90	1.1598	0.8621
Nov./90	1.1635	0.8595
Déc./90	1.1600	0.8618

Les statistiques commerciales sont généralement présentées en milliers de dollars. Toutefois les totaux et leurs composantes (p. ex. les pays) sont calculés à partir de chiffres complets en dollars et "désagrégés" indépendamment dans le but d'obtenir, pour chaque cellule, la plus grande exactitude. Par conséquent, les totaux "désagrégés" peuvent ne pas être égaux à la somme de leurs composantes.

4. **Agrégation des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur:** L'agrégation, au niveau des

commodity/country level has been adopted for the monthly publications "Exports by Commodity" (catalogue 65-004 - table 3) and "Imports by Commodity" (catalogue 65-007 - table 3). All countries averaging less than \$25,000 (Exports) and \$25,000 (Imports) per month on a cumulative year-to-year basis are grouped together and shown as "Other Countries" at the end of the list of countries for each commodity. Therefore, the omission of a country name does not necessarily mean there is no trade for that country. Complete commodity/country data, regardless of size, is available on microfiche from the International Trade Division.

5. Revisions:

a. **Data for the previous months of the current year:** Figures for previous months of the current year remain subject to revision until the December and annual reports have been published.

b. **Data for the previous year:** Figures for the previous year remain subject to revision until the December issue of the following year has been published.

c. **Cumulative Totals:** Cumulative totals in all reports reflect the revisions applied up to the date of printing.

6. **Indexes of Price and Volume:** Price and volume indexes are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and in the Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001). Paasche price indexes which are current-weighted are calculated from price relatives based on 1986 = 100. The weights reflect trade values for the month, quarter or year to which the index refers and hence change from period to period. The Laspeyres volume index is derived by dividing a value index by the corresponding Paasche price index and is, therefore, weighted with fixed 1986 price weights.

The price indicators selected are either commodity unit values calculated directly from the trade statistics or, insofar as "end products" are concerned, price indexes obtained from other Canadian or foreign sources.

Current and fixed weighted export and import price and volume indexes on a Balance of Payments Basis presented in Part 1 of the "Summary

marchandises/pays, des pays dont les échanges commerciaux sont de faible valeur, a été adoptée dans le cas des publications mensuelles "Exportations par marchandise" (n° de catalogue 65-004 - tableau 3) et "Importations par marchandise" (no de catalogue 65-007 - tableau 3). Tous les pays qui d'une année à l'autre importent ou exportent en moyenne moins de \$25,000 (exportations) et \$25,000 (importations) par mois sont groupés et inscrits en tant que "Autres pays" à la fin de la liste des pays pour chaque marchandise. Par conséquent, le fait qu'un pays n'est pas mentionné ne signifie pas nécessairement qu'il n'y a aucun échange commercial avec ce pays. On peut se procurer auprès de la Division du commerce international des données complètes sur microfiche, selon les marchandises/pays, quelle que soit la taille des échanges commerciaux.

5. Rectifications:

a. **Données des mois précédents de l'année courante:** Les données des mois précédents de l'année courante sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport mensuel de décembre et du rapport annuel.

b. **Données de l'année précédente:** Les données de l'année précédente sont sujettes à révision jusqu'à la parution du rapport de décembre de l'année suivante.

c. **Des totaux cumulatifs:** figurant dans toutes les publications tiennent compte des rectifications qui ont été apportées jusqu'à la date de l'impression.

6. **Indices des prix et de volume:** Les indices des prix et de volume sont publiés dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue). Les indices des prix Paasche, à pondération courante, sont calculés à l'aide de rapports de prix de base 1986 = 100. Les poids sont des valeurs marchandes pour le mois, le trimestre ou l'année auxquels se rapporte l'indice et, de ce fait, ils varient d'une période à une autre. L'indice de volume Laspeyres s'obtient en divisant un indice de valeur par l'indice des prix Paasche correspondant et il est pondéré par conséquent au moyen de prix fixes de 1986.

Les indices des prix choisis sont soit des valeurs unitaires de produits, calculées directement à partir des statistiques sur le commerce, ou, surtout en ce qui concerne les "produits finals", des indices des prix obtenus d'autres sources canadiennes ou de sources étrangères.

Les indices des prix et de volume des exportations et des importations (à pondération fixe et courante) établis en fonction de la balance des paiements pour tous

of Canadian International Trade" (catalogue 65-001) are also available on CANSIM in matrices 3620 to 3625. Comparable Customs based and fixed weighted price indexes for the United States are available on CANSIM in matrices 3626 to 3629. In addition, these matrices contain "All Country" group and United States indexes in terms of the 10 Sections of the "Standard International Trade Classification"(SITC).

An explanation of the methodology used to construct the indexes is contained in a reference paper entitled "The 1971-based Price and Volume Indexes of Canada's External Trade", published in December 1976 as a supplement to the publication (catalogue 65-001).

- 7. Sources of Further Information:** Monthly, quarterly and annual trade statistics are published in the 65-xxx series of Statistics Canada publications. Detailed descriptions and reference manuals of the commodity classification are also available. See the Statistics Canada publications catalogue for descriptions of the contents of the various publications. As a result of continuous research on trade statistics, additional reference materials, and articles, are published in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade (catalogue 65-001P), the "Summary of Canadian International Trade (catalogue 65-001) and the occasional publication entitled "Canadian International Trading Patterns" (catalogue 65-503).

In addition, merchandise trade statistics are also available from the International Trade Division (in the form of computer printouts, magnetic tapes, diskettes and microfiche); from the CANSIM network (in matrices: 3620 to 3629, 3651, 3685 to 3713, 3718, 3719, 3887 to 3913) as well as from Statistics Canada Regional Offices.

Questions concerning details of methods not covered by these notes should be addressed in writing to the Director, International Trade Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6.

les pays et présentés dans la première partie du "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) se trouvent également dans les matrices 3620 à 3625 de CANSIM. En outre, les matrices 3639 à 3629 contiennent des indices des prix à pondération fixe ou courante établis sur une base douanière pour les États-Unis. Elles contiennent de plus, des indices pour les groupes "tous les pays" et les "États-Unis" établis en fonction des 10 sections de la "Classification type pour le commerce international" (CTCI).

La méthode de construction des indices est expliquée dans le document de référence intitulé "Les indices de prix et de volume de base 1971 du commerce extérieur du Canada" et publié en décembre 1976 sous forme de supplément à la publication (n° 65-001 au catalogue).

- 7. Sources de renseignements supplémentaires:** Les statistiques mensuelles, trimestrielles et annuelles plus détaillées sur le commerce paraissent dans la série 65-xxx des publications de Statistique Canada. On peut également obtenir une description détaillée des catégories de marchandises et connaître leurs classifications qui s'y rapportent. Veuillez consulter le catalogue des publications de Statistique Canada pour connaître le contenu des diverses publications. Grâce à une recherche soutenue en statistique du commerce, d'autres renseignements, articles, paraissent dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada (n° 65-001P au catalogue), dans le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue) et dans la publication hors série "Profil du commerce international canadien (n° 65-503 au catalogue).

On peut également se procurer des statistiques sur le commerce de marchandises auprès de la Division du commerce international (sous forme d'imprimés d'ordinateur, de bandes magnétiques, de disquettes ou de microfiches), du réseau CANSIM (matrices 3620 à 3629, 3651, 3685 à 3713, 3718, 3719, 3887 à 3913) et des bureaux régionaux de Statistique Canada.

Toute question portant sur un aspect des méthodes qui n'aurait pas été traité dans les pages précédentes doit être adressée par écrit au directeur de la Division du commerce international, Statistique Canada, Ottawa Ontario K1A 0T6.

Balance of Payments Basis

The statistics presented in Part I of this publication are adjusted to conform with the National Accounts concepts and definitions. Balance of Payments adjustments to Customs Basis data are incorporated at an aggregated level in order to make them compatible with the system of National Accounts.

1. Balance of Payments BOP Adjustments to Merchandise Trade:

Within the framework of the System of National Accounts, balance of payments concepts call for trade to be measured when ownership of goods changes between residents and non-residents of Canada. Ordinarily, a change of ownership takes place when goods flow across the Canadian border as measured in the Customs series published by the International Trade Division. However, adjustments need to be made to the Customs series in cases where resident to non-resident trade occurs with no flows across the Canadian border, or when goods cross the Canadian border without ownership change.

Also, the BOP allocation of imports is on a country of shipment basis, as it is seen to represent a better reflection of ownership change than the country of origin currently used for Customs compilations. Other BOP adjustments include: those to ensure goods are valued on a transaction basis at plant (rather than at the border) and adjustments to permit the incorporation of coverage differences, revisions or more timely data.

The exchange of merchandise import statistics with the United States in January 1990 resulted in a number of changes to BOP adjustments. Beginning with 1990 data, certain adjustments are no longer needed, especially those arising from the former reconciliation of trade statistics conducted with the United States since 1971. Other adjustments have been modified or introduced.

2. Elimination of selected adjustments

Reconciliation adjustments (applying only to trade with the United States)

- a. The under-reporting of Canadian exports, by far the largest adjustment, is eliminated now that U.S. imports are used directly to compile Customs exports.

Base de la balance des paiements

Les statistiques présentées à la partie I de cette publication sont ajustées conformément aux concepts et aux définitions des comptes nationaux. Les corrections apportées aux chiffres douaniers aux fins de la balance des paiements sont incorporées au niveau des groupes afin de les rendre compatibles avec le système de comptabilité nationale.

1. Ajustements de la balance des paiements (BDP) au commerce de marchandises:

Dans le cadre du système de comptabilité nationale, le commerce, selon les concepts de la balance des paiements, doit être mesuré au point de changement de propriété des biens entre les résidents et les non-résidents du Canada. Habituellement, le changement de propriété a lieu lorsque les biens traversent la frontière canadienne, selon les mesures des séries douanières publiées par la division du commerce international. Cependant, il faut apporter des corrections aux séries douanières lorsque le commerce de résidents à non-résidents a lieu sans qu'il n'y ait aucun passage de la frontière canadienne ou lorsque les biens traversent la frontière canadienne sans que la propriété change.

Par ailleurs, l'affectation BDP des importations se fait sur la base du pays d'expédition, puisqu'on estime que cela représente mieux le changement de propriété que le pays d'origine, que est retenu actuellement pour les totalisations douanières. Les autres corrections BDP comprennent celles destinées à garantir que les biens sont valués sur la base de la transaction à l'usine (plutôt que selon l'évaluation à la frontière) et celles destinées à incorporer les différences de couverture, les révisions ou des données à jour.

L'échange de la statistique des importations de marchandises avec les États-Unis en janvier 1990 s'est traduit par un certain nombre de changements dans les corrections BDP. Certaines corrections n'étaient plus nécessaires, en particulier celles résultant de l'ancien rapprochement de la statistique du commerce effectué avec les États-Unis depuis 1971. D'autres corrections ont été modifiées ou ajoutées.

2. Élimination de certaines corrections

Corrections de rapprochement (s'appliquant au commerce avec les États-Unis seulement)

- a. La sous-déclaration des exportations canadiennes, de loin la correction la plus importante, est éliminée, puisque les importations américaines servent directement à l'établissement des exportations douanières.

- b. Adjustment to include Puerto Rico and Virgin Islands with the United States are no longer required. These areas are already a part of the United States in its reporting of trade.
- c. The adjustment to deduct automotive tooling and other charges from Canadian Customs data, is no longer needed since such charges are not part of the U.S. Customs data.
- d. Prior to 1990 most exports to the United States were in practice valued at plant. For certain commodities where border valuation occurred, a deduction was made to arrive at a plant valuation for BOP reporting purposes. From 1990, this was no longer needed since U.S. import data separately identifies the value of good sat the plant as well as the inland freight component to the border.

Other adjustments

- e. Adjustments for timing, discounts and handling charges which applied to exports of grain and certain mineral and forest products to the United States, are discontinued.
- f. Certain smaller adjustments for advertising, tourist exports and sales of crown property have also been discontinued for all geographical areas.

3. Present BOP adjustments

- a. Progress payments, often made for large capital items, are maintained for large military goods. Otherwise, except for deliveries on which progress payments were already made before 1990, these adjustments are discontinued as current account transactions, since they are not large on a net basis and are technically difficult to track. The change will affect all geographical areas.
- b. Adjustments to Customs data continue to be made for selected commodities (gold, uranium) to reflect change of ownership between residents of Canada and all other countries. Gold loans to residents within Canada from official Canadian reserves and repayments within Canada are included from 1986.
- c. Beginning in 1990 the method of valuing Canadian exports to the United States has been changed from a plant to a border basis. However, the Balance of Payments continues to

- b. La correction destinée à ajouter Porto Rico et les Îles Vierges américaines aux exportations du Canada est abandonnée, puisque ces territoires sont inclus dans la série des importations américaines.
- c. La correction destinée à réduire les frais d'outillage automobile et autres des données douanières canadiennes n'est plus nécessaire puisque ces frais ne font pas partie des données douanières américaines.
- d. Avant 1990, la plupart des exportations étaient en pratique évaluées à l'usine. Pour certaines marchandises qui étaient évaluées à la frontière, une déduction de fret était menée pour arriver à une évaluation à l'usine, pour fins de BDP. À partir de 1990, la déduction du fret n'est plus nécessaire puisque les données des importations américaines font la distinction des importations évaluées à l'usines et du fret à la frontière.

Autres ajustements

- e. Les corrections de périodes, de rabais et des frais de manutention pour diverses exportations de céréales et de certains produits minéraux et forestiers vers les États-Unis sont abandonnées.
- f. Certaines corrections moins importantes pour la publicité, les exportations des touristes et les ventes de propriétés de l'État ont également été abandonnées pour toutes les régions.

3. Corrections BDP actuelles

- a. Les paiements échelonnés, souvent faits pour d'importants biens d'équipement, seront conservés pour les importations de produits militaires importants. Sinon, à l'exception des livraisons pour lesquelles des paiements échelonnés ont déjà été faits avant 1990, on supprime ces corrections comme opérations du compte courant, puisqu'elles ne sont pas importantes sur base nette et sont difficiles à retracer sur le plan technique. Ce changement touchera toutes les régions.
- b. On continuera de corriger les données douanières dans le cas de certains produits (or, uranium) afin de retracer le changement de propriété entre les résidents du Canada et de tous les autres pays. Les prêts d'or consentis à des résidents canadiens à l'intérieur du Canada à partir des réserves canadiennes et les remboursement effectués à l'intérieur du Canada sont inclus à compter de 1986.
- c. À partir de janvier 1990 la méthode d'évaluer les exportations canadiennes vers les États-Unis a été changée de l'usine à la frontière. Cependant la BDP continue à évaluer les exportations canadiennes à

value exports at the plant. The two series (Customs and BOP) thus differ by the amount of inland freight from plant to border.

- d. Merchandise imports are allocated according to the last country of shipment in BOP series rather than to country of origin in the Custom data.
- e. Adjustments for timing and discount/handling charges are continued for certain exported resources destined to countries other than the United States.
- f. A category of miscellaneous BOP adjustments applying to all countries is retained so as to incorporate coverage, timing and valuation differences, as required.
- g. Exports of natural gas and crude petroleum collected by Statistics Canada are used, for the time being, instead of the United States import statistics of these two products from Canada. Therefore, the difference between the value of Canadian exports and U.S. imports for these two commodities is shown as a BOP adjustment.

For detailed description of sources and methods please refer to Cat. 67-506E Occasional "The Canadian Balance of International Payments and International Investment Position".

4. Seasonal Adjustments:

Both export and import statistics show large monthly fluctuations. In order to isolate turning points or trends in the basic data, it is necessary to eliminate this effect of seasonal movement. Seasonally adjusted data are published on a balance of payment basis in the "Preliminary Statement of Canadian International Trade" (catalogue 65-001P) and the "Summary of Canadian International Trade" (catalogue 65-001).

5. Price Indexes

- a. **Timing:** From 1971 to 1983, the export price indexes for electricity, natural gas and crude petroleum on a customs basis which were lagged one month have been adjusted to represent the true calendar month.. Similarly, the import price index for crude petroleum from the United States on a customs basis has been adjusted and recombined with the "Other country" import price index in order to arrive at an "All country" import price index. From January 1984, onward, the one month lag is now corrected on a customs basis.

partir de l'usine. Les deux séries (douanière et BDP) diffèrent donc du fret intérieur de l'usine à la frontière.

- d. Les importations de marchandises sont affectées selon le dernier pays d'expédition dans les séries BDP plutôt que selon le pays d'origine dans les données douanières.
- e. On maintient les corrections de périodes et de rabais/frais de manutention pour certaines exportations de produits naturels destinées à des pays autres que les États-Unis.
- f. Enfin, on conserve une catégorie de corrections diverses BDP pour tous les pays afin de prendre en compte les différences de champ, de période ou d'évaluation, selon le cas.
- g. Les exportations de gaz naturel et de pétrole brut recueillies par Statistique Canada sont utilisées pour le moment au lieu de la statistique des importations de États-Unis pour ces deux produits en provenance du Canada. Conséquemment, la différence de valeur entre les exportations canadiennes et les importations américaines apparaît comme ajustement BDP.

Pour une description détaillée des sources et des méthodes, veuillez consulter la publication hors série "La balance des paiements et le bilan des investissements internationaux du Canada" (n° 67-506F au catalogue).

4. Chiffres corrigés des variations saisonnières:

Les statistiques sur les importations et sur les exportations présentent d'importantes fluctuations mensuelles. Afin d'isoler les points de retournement ou les tendances dans les données de base, il est nécessaire d'éliminer cet effet de mouvement saisonnier. Les données corrigées des variations saisonnières établies en fonction de la balance des paiements sont publiées dans le "Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada" (n° 65-001P au catalogue) et dans le "Sommaire du commerce international du Canada" (n° 65-001 au catalogue).

5. Indices des prix

- a. **Période:** Les indices des prix à l'exportation, exprimés en chiffres douaniers, de l'électricité, du gaz naturel et du pétrole brut pour 1971 à 1983, qui étaient décalés d'un mois, ont été corrigés et correspondent actuellement au mois civil réel. De même, l'indice des prix à l'importation du pétrole brut des États-Unis, exprimé en chiffres douaniers, a été corrigé et combiné à l'indice des prix à l'importation des "Autres pays" de façon à produire un indice des prix à l'importation pour "Tous les pays". Le décalage d'un mois est corrigé dans les chiffres douaniers depuis janvier 1984.

b. Aggregate Levels: Indexes at an aggregate level (section and total levels) are calculated by using value weights on a balance of payments basis with price indexes derived from customs data.

6. Data Availability

Data on a balance of payments basis are available on CANSIM.

	Matrix
Imports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3620
Laspeyres fixed weighted import volume indexes 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3621
Imports, all country fixed weight (Laspeyres) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3622
Imports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; import values for six principal trading areas, raw and seasonally adjusted.	3651
Total Exports, all country current weighted (Paasche) price indexes, 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3623
Laspeyres fixed weighted export volume indexes 1986=100, raw and seasonally adjusted.	3624
Total Exports, all country fixed weight (Laspeyres) price index 1986 = 100, raw and seasonally adjusted.	3625
Total Exports, all country values by section and commodity groupings, raw and seasonally adjusted; total export values for six principal Trading areas, raw and seasonally adjusted.	3685

b. Niveau agrégé: Les indices agrégés (section et total) sont calculés à l'aide de poids fonctions de la valeur, sur la base de la balance des paiements, à partir d'indices de prix obtenus des données douanières.

6. Disponibilité des données

Les données sur la base de la balance des paiements se trouvent dans CANSIM.

	Matrix
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3620
Importations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3621
Importations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3622
Importations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et corrigées des variations saisonnières; valeurs des importations pour six principales régions commerciales, données brutes et corrigées des variations saisonnières.	3651
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération courante (Paasche), 1986=100, données brutes et corrigées des variations saisonnières.	3623
Exportations, tous les pays, les indices du volume à pondération fixe (Laspeyres), 1986 = 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières.	3624
Total des exportations, tous les pays, indices de prix à pondération fixe (Laspeyres), 1986= 100, données brutes et corrigées des variations saisonnières	3625
Total des exportations, valeurs pour tous les pays par secteur et groupe de marchandises, données brutes et corrigées des ; variations saisonnièresvaleurs du total des exportations pour six principales régions commerciales, données brutes et corrigées variations saisonnières	3685





**Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6**

Postal Code _____ Tel _____

This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.

Client Reference Number _____

For faster service	 1-800-267-6677 	VISA and MasterCard Accounts	PF 03681 1991-01
--------------------	--	---------------------------------	------------------------



BON DE COMMANDE

Publications de Statistique Canada

POSTEZ À :
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

(En caractères d'imprimerie s.v.p.)

Entreprise _____
Service _____
À l'attention de _____
Adresse _____
Ville _____ Province _____
Code postal _____ Tél. _____

TÉLÉCOPIEZ À : (613) 951-1584

Le bon télécopié tient lieu de commande originale. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.

MODALITÉS DE PAIEMENT

- ☐ Numéro d'ordre d'achat (*inclure s.v.p.*) _____
☐ Paiement inclus _____ \$
☐ Envoyez-moi la facture plus tard (max. 500 \$)

Portez à mon compte : ☐ MasterCard ☐ VISA

N° de compte _____

Date d'expiration _____

Signature _____

Número de référence du client _____

Numéro au catalogue	Titre	Édition demandée	Abonnement annuel ou prix de la publication			Qté	Total \$
			Canada \$	États-Unis \$ US	Autres pays \$ US		
						TOTAL	
Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7 % sur les produits et services.						TPS (7 %)	
Veuillez noter que les réductions s'appliquent au prix des publications et non au total général; ce dernier pouvant inclure des frais de port et de manutention particuliers et la TPS.						TOTAL GÉNÉRAL	

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada – Publications. Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.

Pour un service plus rapide, composez



1-800-267-6677



Comptes VISA et MasterCard

**PF
03681
1991-01**

This order coupon is available in English upon request



Statistique
Canada

Statistics
Canada

Canada

INTERNATIONAL TRADE DIVISION
Publication List

Catalogue

65-001P Preliminary Statement of Canadian International Trade, M

Canada	\$10.00 / \$100.00 a year
United States	\$12.00 / \$120.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$14.00 / \$140.00 (U.S.) a year

10-002 Preliminary Statement of Canadian International Trade + Facsimile Service, M

Canada	\$250.00 a year
United States	\$350.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$350.00 (U.S.) a year

65-001* Summary of Canadian International Trade, M

Canada	\$18.20 / \$182.00 a year
United States	\$21.80 / \$218.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$25.50 / \$255.00 (U.S.) a year

65-003* Exports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-004* Exports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-006* Imports by Country, Q

Canada	\$82.75 / \$331.00 a year
United States	\$99.25 / \$397.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$115.75 / \$463.00 (U.S.) a year

65-007* Imports by Commodity, M

Canada	\$55.10 / \$551.00 a year
United States	\$66.10 / \$661.00 (U.S.) a year
Other Countries	\$77.10 / \$771.00 (U.S.) a year

65-202* Exports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

65-203* Imports, Merchandise Trade, A

Canada	\$166.00
United States	\$199.00 (U.S.)
Other Countries	\$232.00 (U.S.)

12-578E Canadian Export Classification (based on the Harmonized System), D

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

12-579E Canadian Export-Import Alphabetical Index (based on the Harmonized System), D

Price: Canada, \$35.00
Other Countries, \$48.00

M - Monthly, Q - Quarterly, A - Annual, O - Occasional

* Publications available on microfiche.
For further information contact:
International Trade Division,
Statistics Canada,
Ottawa, K1A 0T6. (613) 951-9647

Canadian Customers add 7% Goods and Services Tax.

DIVISION DU COMMERCE INTERNATIONAL
Liste des publications

Catalogue

65-001P Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada, M

Canada	10 \$ / 100 \$ par année
États-Unis	12 \$ / 120 \$ (U.S.) par année
Autres pays	14 \$ / 140 \$ (U.S.) par année

10-002 Communiqué préliminaire sur le commerce international du Canada + Service de télécopieur, M

Canada	250 \$ par année
États-Unis	350 \$ (U.S.) par année
Autres pays	350 \$ (U.S.) par année

65-001* Sommaire du commerce international du Canada, M

Canada	18,20 \$ / 182 \$ par année
États-Unis	21,80 \$ / 218 \$ (U.S.) par année
Autres pays	25,50 \$ / 255 \$ (U.S.) par année

65-003* Exportations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-004* Exportations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-006* Importations par pays, T

Canada	82,75 \$ / 331 \$ par année
États-Unis	99,25 \$ / 397 \$ (U.S.) par année
Autres pays	115,75 \$ / 463 \$ (U.S.) par année

65-007* Importations par marchandise, M

Canada	55,10 \$ / 551 \$ par année
États-Unis	66,10 \$ / 661 \$ (U.S.) par année
Autres pays	77,10 \$ / 771 \$ (U.S.) par année

65-202* Exportations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

65-203* Importations, commerce de marchandises, A

Canada	166 \$
États-Unis	199 \$ (U.S.)
Autres pays	232 \$ (U.S.)

12-578F La nomenclature canadienne des exportations (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

12-579F Liste alphabétique des exportations-importations canadiennes (d'après le Système Harmonisé), HS

Prix: Canada, 35 \$
Autres pays, 48 \$

M - Mensuel, T - Trimestriel, A - Annuel, HS - Hors série

* Publications disponibles sur microfiches.
Pour de plus amples renseignements s'adresser à:
Division du commerce international,
Statistique Canada,
Ottawa, K1A-0T6. (613) 951-9647

Les clients canadiens ajoutent la taxe de 7% sur les produits et service.

TWO SOURCES

OF INTERNATIONAL TRADE

STATISTICS PUBLISHED

EVERY MONTH

DEUX SOURCES

DE DONNÉES SUR LE

COMMERCE INTERNATIONAL

PUBLIÉES CHAQUE MOIS

Follow the direction and patterns of Canada's trade with 200 countries in over 5,000 commodities. Consult **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

These publications give current month totals of value and volume of commodities traded and cumulative totals for the year. And with the recent switch to the "Harmonized System" of commodity coding, international comparisons of trade data are easier because identical products traded internationally are identified by the same code.

Order the publications that manufacturers, international traders, governments, labour and trade associations have come to rely on for up-to-date, comprehensive trade statistics: **Imports by Commodity (H.S. Based)** and **Exports by Commodity (H.S. Based)**.

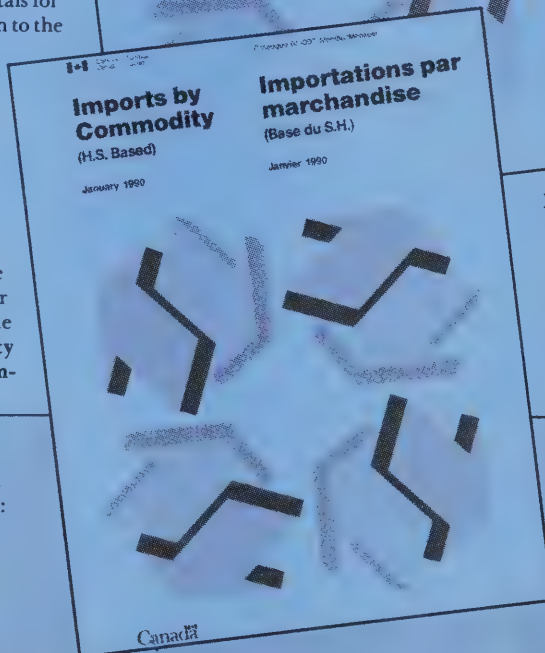
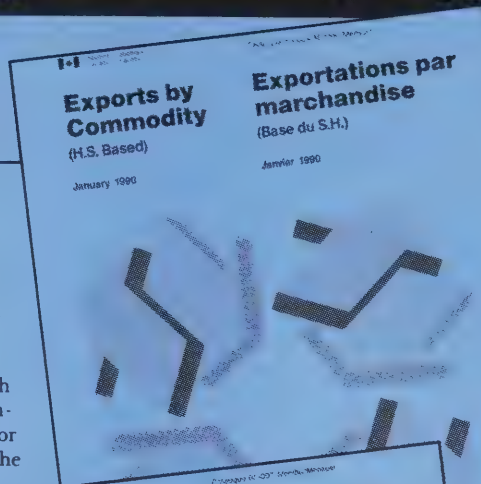
Mail the enclosed order form to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

For faster service, using VISA or MasterCard, call
1-800-267-6677.

Exports by Commodity (H.S. Based)
Catalogue No 65-004

Imports by Commodity (H.S. Based)
Catalogue No 65-007

A subscription to either of these publications is \$551
in Canada, US\$661 in the United States and US\$771 in
other countries.



Pour connaître les mouvements et la répartition de plus de 5 000 marchandises entre le Canada et 200 pays, consultez **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Ces publications vous donnent les chiffres de la valeur et du volume des échanges de marchandises du mois et les chiffres cumulatifs pour l'année. Grâce à l'adoption du Système harmonisé de codification des marchandises, il est maintenant plus facile de comparer les données sur le commerce international, car les produits identiques échangés entre les pays sont désignés par le même code.

Procurez-vous les deux publications qu'utilisent les fabricants, les importateurs, les exportateurs, les gouvernements ainsi que les associations ouvrières et commerciales pour obtenir des statistiques récentes et complètes sur le commerce: **Importations par marchandise (Base du S.H.)** et **Exportations par marchandise (Base du S.H.)**.

Vous pouvez commander en
postant le bon de commande ci-joint à :

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Pour un service plus rapide, téléphonez au
1-800-267-6677 ;
nous acceptons les cartes VISA et MasterCard.

Exportations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-004 au catalogue

Importations par marchandise (Base du S.H.)
n° 65-007 au catalogue

Un abonnement à l'une ou l'autre de ces publications
coûte 551 \$ au Canada, 661 \$ US aux États-Unis et
771 \$ US dans les autres pays.

All cheques or money orders should be made payable
to the Receiver General for Canada/Publications. For
more information about other Statistics Canada
publications, contact Statistics Canada Regional
Reference Centre nearest you.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur
général du Canada - Publications. Pour obtenir plus de
renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le Centre régional
de consultation de Statistique Canada le plus près.

093540015

AUG 28 1997

